

2002 Efs

ETTERRETNINGER FOR SJØFARENDE

Notices to Mariners



STATENS KARTVERK
SJØ

Nr 24

Årgang 133

L.nr. 1055 - 1090 - Stavanger 31 desember 2002

UTGITT AV SJØKARTVERKET.

«Etterretninger for sjøfarende» (Efs) utkommer to ganger månedlig og gir opplysninger om forskjellige forhold som kan være av interesse for sjøfarende. Årlig abonnement koster **kr. 500,-** og kan bestilles gjennom:

Statens kartverk Sjø.

Postboks 60,

4001 Stavanger.

Telefon **51 85 87 00.**

Telefax **51 85 87 01.**

Telefax kartsalget **51 85 87 03**

E-post (E-mail): sksk@statkart.no

Redaksjon Efs:

E-post (E-mail): efs@statkart.no

Internett: <http://www.statkart.no/efs>

Telefax: 51 85 87 06

Tegning av årlig abonnement etter kalenderårets begynnelse gir rett til å få tilsendt tidligere i året utkomne nummer.

Etterretninger for sjøfarende (Efs) i digital form er av Sjøfartsdirektoratet godkjent på lik linje som den analoge Efs og kan nå overføres via E-post (E-mail) som PDF file (Acrobat Reader). Den digitale Efs vil være tilgjengelig for abonnenten ca. 5 dager før papirutgaven foreligger.

The «Etterretninger for sjøfarende» (Efs) is also available in digital format as a PDF file sent via e-mail.

Efs /Kartrettelser på Internett.

Etterretninger for sjøfarende samt kartrettelser for hvert enkelt kart og båtsportkart serie **A - T** er tilgjengelig på Internett:

<http://www.statkart.no/efs/meldingmain.html>

Internett versjonen av Efs er bare et supplement til den offisielle utgaven.

Efs/Chart Correction on Internet.

The «Etterretninger for sjøfarende» (Efs) and Chart Correction for each chart (sorted by chart number) and Small Craft Charts Series A - T are available on Internet:

<http://www.statkart.no/efs/gbindex.html>

Please note! «Etterretninger for sjøfarende» versions available on Internet cannot replace the officially approved version.

Dersom det oppdages feil eller mangler i sjøkartene bes dette innrapportert til Statens kartverk Sjøkartverket.

Rapport skjema for innsending av konstaterte feil/mangler i norske sjøkart/publikasjoner finnes bakerst i noen av heftene.

Alle retninger angis rettvise i grader fra 000(Nord) til 360. Fyr og fyrlykters sektorgrenser angis fra sjøen - fra fartøyet mot fyret/fyrlykten. Lengden regnes fra Greenwich meridian. En stjerne (*) foran en melding betyr at denne er basert på informasjon fra norske kilder.

En redegjørelse av innhold og redigering av «Efs» er gitt i hefte nr. 1.

Meldinger merket (T) og (P) er midlertidige/foreløpige og kan derfor bli forandret på kort varsel. Slike meldinger blir ikke kartrettet av Sjøkartverket.

Alle (T) meldinger som har en bestemt tidsangivelse vil **ikke bli gjentatt** med mindre det foreligger et utvidet tidsrom eller forandring av andre viktige forhold.

Oversikt over alle (T) og (P) meldinger finnes på internett:

<http://www.statkart.no/efs/ptmeldinger.html>

(All (T)) notices which have an indicated time **will not be repeated** unless any changes in time or other important changes).

Forkortelser:

Forkortelser er så langt mulig i samsvar med de som benyttes i norske sjøkart.

Eks.: **W** (Hvit) - **G** (Grønn) - **R** (Rød) - **Y** (Gul) - **B** (Svart).

INNHold

Meldingene i dette hefte omfatter følgende norske sjøkart (*The corrections in these Notices to Mariners include following Norwegian charts*): 4, 9, 13, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 23, 30, 31, 35, 56, 58, 59, 64, 65, 79, 87, 98, 100, 101, 119, 120, 127, 132, 207, 304, 305, 307, 401, 452, 455, 456, 467, 483, 489, 559.

Båtsporkart (*Small Craft Charts*): A, D, E, G, H, L, M, Q, S.

NORSKE SJØKART OG ANDRE PUBLIKASJONER.

1055. * SJØKARTVERKET - Rekonstruksjon av sjøkart Nr. 50.

NORSKE FARVANN

Kart (*Charts*): 4, 401, 452.

1056. * (T). Oslofjorden. Ramberskårsflue lanterne. Ombygging. Slukket i perioder.

Kart (*Chart*): 9.

1057. * (T). Vest-Agder. Ålefjærfjorden. Strekking av luftspenn.

Kart (*Charts*): 13, 467.

1058. * Rogaland. Egersund Havn . Sønnenvikodden lanterne nedlagt.

Kart (*Chart*): 15.

1059. * Rogaland. Vatsfjorden. Skjerveim lykt. Delvis omskjernet.

Kart (*Charts*): 16, 132, 455.

1060. * Rogaland. Idsefjorden. Knibringen lykt. Delvis omskjernet.

Kart (*Charts*): 16, 455.

1061. * Rogaland. Hidlefjorden. Åmøy lykt. Delvis omskjernet.

1062. * Rogaland. Åmøy W. Linesund lykt. Delvis omskjernet.

1063. * Rogaland. Søre Hidlefjorden. Klovningen lykt. Delvis omskjernet.

Kart (*Chart*): 17.

1064. * Rogaland. Karmsundet. Dua lykt. Delvis omskjernet.

Kart (Chart): 18.

1065. * Rogaland. Austre Bokn. Ognaskjæret lykt..Delvis omskjermet.

Kart (Chart): 23.

1066. * Hordaland. Askøy . Breivik/Davangsvågen. Rørledning etablert. (*Submarine Pipeline*).

1067. * Hordaland.Hjeltefjorden. Kalvanes lykt. Delvis omskjermet.

Kart (Charts): 23, 119, 120.

1068. * Hordaland. Byfjorden. Aksnes lykt. Delvis omskjermet.

1069. * Hordaland. Herdlefjorden. Hegernes lykt. Delvis omskjermet.

Kart (Charts): 23, 120.

1070. * Hordaland. Skjeljanger. Skjeljanger lykt. Delvis omskjermet.

Kart (Charts): 23, 120, 483.

1071. * Hordaland. Rognsund. Fedje. Nordøy lykt. Delvis omskjermet.

Kart (Chart): 127.

1072. * Møre og Romsdal. Geirangerfjorden. Grande lykt. Ny karakter.

Kart (Chart): 30.

1073. * Møre og Romsdal. Gurskøy. Gjerdsвика. Rørledninger.

Kart (Charts): 31, 456

1074. * Møre og Romsdal. Ålesund. Åsefjorden. Rabbenesgrunnen. Ny jernstang.

Kart (Chart): 35

1075. * Møre og Romsdal. Averøya. Langøy. Reksundet lanterne.

Kart (Charts): 56, 59.

1076. * Sør – Helgeland. Dønna vest. Grunner. (*Depths*)

Kart (Chart): 58.

1077. * Sør-Helgeland. Åsvær. Kvalhausen. Åsværgården. Bokøy. Grunner. (*Depths*)

Kart (Charts): 64, 65.

1078. * Salten. Sandhornøy. Syd-Amøy. Fleinsvær. Jernstenger.

Kart (Chart): 79.

1079. * Sør Troms. Hinnøy. Gullefjorden. Hollandholmen. Storhomen. Lanterner.

Kart (Chart): 87.

1080. * Nord-Troms. Ramfjorden. Undervanns kabler erstattet av luftspenn.

Kart (Charts): 98, 101, 489.

1081. * Vest-Finnmark. Hammerfest. Fuglenes lykt. Delvis omskjermet.

Kart (Chart): 100.

1082. * (T). Vest-Finnmark. Sandsfjorden. Fuglen lanterne havareert.

1083. * (T). Vest-Finnmark. Sørvær. Koia lykt havareert.

KATTEGAT. ØRESUND. BELTENE.

1084. Danmark. Kattegat. Læsø N. Herthas Flak SE. Vrak.

FORSKJELLIGE MEDDELELSER

1085. * Norsk kontinentalsokkel. Hordaland Slåtterøy. Stolmen. W av Marstein. Marine Skyteøvelser. Fareområder, stadig aktive. (*Gunnery Exercises . Danger Areas-Continuously active*).
1086. * Rettelse av Efs melding. (Correction)
1087. KVALITET I NORSKE PAPIRSJØKART OG DIGITALE SJØKART I HORDALAND OG N AV VEGA I NORDLAND.
1088. * (T). Fortegnelse over midlertidige (T) og foreløpige (P) meldinger
1089. (T) Posisjoner mobile boreplattformer og floteller (Rigpositions)
1090. Siste trykningsdato for norske sjøkart
Oversikt over siste frist for innlevering av meldinger til Efs. 2003.

NORSKE SJØKART OG ANDRE PUBLIKASJONER.

1055. * SJØKARTVERKET - Rekonstruksjon av sjøkart Nr. 50.

Hovedkartserien:

VIKNA - SKLINNA

Sjøkart nr 50 er nå rekonstruert og utgitt på ny.

Dette kartet erstatter gammelt sjøkart nr. 50 fra 1990.

Kartet er merket som følger:

Trykt 11/02. Rettet til og med Efs 21/02.

Kartets begrensninger er:

NE hjørne: 65° 18' 00" N, 11° 20' 00" E

SW hjørne: 64° 59' 00" N, 10° 18' 00" E

Kartet baserer seg for det meste på moderne sjømåling i perioden 1978 – 1981.

Målestokken er 1:50 000.

Elektroniske kart:

Området som dekkes av kart 50 utgis også som Elektroniske kartceller (ENC).

Datum:

Kartet er påført gradnett tilpasset WGS-84 horisontalt nett (World Geodetic System 1984) - noe som gjør at posisjonering ved hjelp av nøyaktige navigasjonssystemer, som for eksempel GPS-mottakere (Global Positioning System), kan plottes direkte i kartet uten omregning. (Redaksjon, Stavanger 13. desember 2002).

*** Chart. No. 50 - Reconstruction.**

Norwegian Hydrographic Service has reconstructed chart No. 50:

Main Chart Series:

VIKNA - SKLINNA

Limits:

NE corner: 65° 18' 00" N, 11° 20' 00" E

SW corner: 64° 59' 00" N, 10° 18' 00" E

Printed 11/02. Corrected to Efs 21/02.

WGS Datum.

The chart is obtainable from our sales agents.

NORSKE FARVANN

(Norwegian Waters)

<http://www.statkart.no/efs/meldingmain.html>**Kart (Charts): 4, 401, 452.**

Båtsportkart (Small Craft Chart): Serie(s) A.

1056. * (T). Oslofjorden. Ramberskårfly lanterne. Ombygging. Slukket i perioder.Posisjon: 59° 52.65' N, 10° 42.37' E (ED50), **Rambergskårfly** lanterne (FL R 3s).

I perioden 2.januar 2003 til 31.januar 2003 vil det bli utført ombygging av lanternen i ovennevnte posisjon. Lanternen kan i kortere perioder bli slukket.

Kart: 4, 401, 452. Båtsportkart: A-701. Fyrlista 2002 nr. 022600. (Kystverket 1. distrikt, Arendal 20. desember 2002).

*** (T). Oslofjorden. Ramberskårfly Light. Reconstruction. Unlit.**Position: 59° 52.6' N, 10° 42.3' E (WGS84). **Rambergskårfly** light (FL R 3s).

From 2. January to 31. January 2003 the light in above position will be reconstructed and for shorter period unlit.

Charts 4, 401 og 452. Small Craft Chart: A-701. Norw. List of Lights 2002 No. 022600.

Kart (Chart): 9.

Båtsportkart (Small Craft Chart): Serie(s) D.

1057. * (T). Vest-Agder. Ålefjærfjorden. Strekking av luftspenn.

Tidsrom: Fra 6. januar 2003, varighet ca. 10 dager.

Et luftspenn (høytspenning) vil i nevnte tidsrom bli strekt mellom følgende posisjoner (WGS 84):

a) 58° 13.40' N, 08° 02.5' E

b) 58° 13.45' N, 08° 02.8' E

Vaktfartøy vil være tilstede under arbeidstiden. Høyde på luftspennet er ikke kjent.

Kart: 9. Båtsportkart: Serie D. (Agder Energi, Kristiansand 16. desember 2002).

*** (T). Vest-Agder. Ålefjærfjorden. Overhead Cable.**

Time: From 6. January 2003, duration about 10 days.

An overhead cable will be stretched between following positions (WGS 84):

a) 58° 13.40' N, 08° 02.5' E

b) 58° 13.45' N, 08° 02.8' E

Guardvessel will be in the area. Vertical clearance unknown.

Chart: 9. Small Craft Chart: Serie D.

Kart (Charts): 13, 467.Båtsportkart (*Small Craft Chart*) : Serie(s) E.**1058. * Rogaland. Egersund Havn . Sønnenvikodden lanterne nedlagt.**Posisjon: 58° 26.2' N, 05° 59.4' E (WGS-84), **Sønnenvikodden** (privat) lanterne **(FG)**.

Lanternen i ovennevnte posisjon er nedlagt.

Kart: 13, 467. Båtsportkart : Serie E. Fyrliste 2002 nr. 093900. (Kilde 5569). (Kystverket 2. distrikt, Haugesund 16. desember 2002).

*** Rogaland. Egersund Harbour . Sønnenvikodden Light.***Position: 58° 26.2' N, 05° 59.4' E (WGS-84), Sønnenvikodden (pr) light (FG).**Delete the light in above position.**Charts: 13, 467. Small Craft Charts : Series E. Norw. List of Lights 2002 No. 093900.***Kart (Chart): 15.**Båtsportkart (*Small Craft Chart*): Serie(s) H.**1059. * Rogaland. Vatsfjorden. Skjerveim lykt. Delvis omskjermet.**Posisjon: 59° 28' 05" N, 05° 44' 44" E (WGS84), **Skjerveim** lykt.

Lykten lyser nå slik:

- | | | |
|----|----------|---------------|
| 1) | G | 335.5° - 347° |
| 2) | W | 347° - 351° |
| 3) | R | 351° - 147.5° |

Karakter uforandret.

Kart: 15. Båtsportkart: H-746. Fyrliste 2002 nr. 117800. (Kilde 5536). (Kystverket 3. distrikt, Ålesund 2. desember 2002).

*** Rogaland. Vatsfjorden. Skjerveim Light.***Position: 59° 28' 05" N, 05° 44' 44" E (WGS84), Skjerveim light.**Amend following sectors at the light:*

- | | | |
|----|----------|---------------|
| 1) | G | 335.5° - 347° |
| 2) | W | 347° - 351° |
| 3) | R | 351° - 147.5° |

*Character unchanged.**Chart: 15. Small Craft Chart: H-746. Norw. List of Lights 2002 No. 117800.*

Kart (Charts): 16, 132, 455.Båtsportkart (*Small Craft Chart*): Serie(s) G.**1060. * Rogaland. Idsefjorden. Knibringen lykt. Delvis omskjermet.**Posisjon: 59° 00' 23" N, 05° 54' 34" E (ED 50), **Knibringen lykt**.

Lykten lyser nå slik:

- | | | |
|----|----------|-----------------|
| 1) | R | 223° - 270° |
| 2) | W | 270° - 277° |
| 3) | G | 277° - 071° |
| 4) | W | 071° - 074.5° |
| 5) | R | 074.5° - 122.5° |

Karakter uforandret.

Kart: 16, 132, 455. Båtsportkart: G-737. Fyrlista 2002 nr. 109700. (Kilde 5500). (Kystverket 3. distrikt, Ålesund 15. november 2002).

*** Rogaland. Idsefjorden. Knibringen Light***Position: 59° 00' 23" N, 05° 54' 34" E (ED 50), **Knibringen light**.**Amend following sectors at the light:*

- | | | |
|----|----------|-----------------|
| 1) | R | 223° - 270° |
| 2) | W | 270° - 277° |
| 3) | G | 277° - 071° |
| 4) | W | 071° - 074.5° |
| 5) | R | 074.5° - 122.5° |

*Character unchanged.**Chart: 16, 132, 455. Small Craft Chart: G-737. Norw. List of Lights 2002 No. 109700.***Kart (Charts): 16, 455.**Båtsportkart (*Small Craft Chart*): Serie(s) G.**1061. * Rogaland. Hidlefjorden. Åmøy lykt. Delvis omskjermet.**Posisjon: 59° 02' 56" N, 05° 46' 41" E (ED 50), **Åmøy lykt**.

Lykten lyser nå slik:

- | | | |
|-----|----------|-----------------|
| 1) | R | 128° - 130° |
| 2) | W | 130° - 134° |
| 3) | G | 134° - 190° |
| 4) | W | 190° - 192° |
| 5) | R | 192° - 222° |
| 6) | G | 222° - 229° |
| 7) | W | 229° - 233° |
| 8) | R | 233° - 339.5° |
| 9) | W | 339.5° - 347.5° |
| 10) | G | 347.5° - 351° |

Karakter uforandret.

Kart: 16, 455. Båtsportkart: G-740. Fyrlista 2002 nr. 110600. (Kilde 5500). (Kystverket 3. distrikt, Ålesund 15. november 2002).

*** Rogaland. Hidleffjorden. Åmøy Light.**

Position: 59° 02' 56" N, 05° 46' 41" E (ED 50), **Åmøy light.**

Amend following sectors at the light:

- | | | |
|-----|----------|-----------------|
| 1) | R | 128° - 130° |
| 2) | W | 130° - 134° |
| 3) | G | 134° - 190° |
| 4) | W | 190° - 192° |
| 5) | R | 192° - 222° |
| 6) | G | 222° - 229° |
| 7) | W | 229° - 233° |
| 8) | R | 233° - 339.5° |
| 9) | W | 339.5° - 347.5° |
| 10) | G | 347.5° - 351° |

Character unchanged.

Charts:16, 455. Small Craft Chart: G-740. Norw. List of Lights 2002 No. 110600.

1062. * Rogaland. Åmøy W. Linesund lykt. Delvis omskjermet.

Posisjon: 59° 02' 40" N, 05° 40' 55" E (ED 50), **Linesund lykt.**

Lykten lyser nå slik:

- | | | |
|----|----------|---------------|
| 1) | R | 319.5° - 333° |
| 2) | W | 333° - 335° |
| 3) | G | 335° - 039° |
| 4) | R | 039° - 042° |
| 5) | G | 042° - 076° |
| 6) | R | 076° - 116° |
| 7) | W | 116° - 120° |
| 8) | G | 120° - 194.5° |
| 9) | R | 194.5° - 235° |

Karakter uforandret.

Kart:16, 455. Båtsporkart: G-740. Fyrlista 2002 nr. 111000. (Kilde 5500). (Kystverket 3. distrikt, Ålesund 15. november 2002).

*** Rogaland. Åmøy W. Linesund Light.**

Position: 59° 02' 40" N, 05° 40' 55" E (ED 50), **Linesund light.**

Amend following sectors at the light:

- | | | |
|----|----------|---------------|
| 1) | R | 319.5° - 333° |
| 2) | W | 333° - 335° |
| 3) | G | 335° - 039° |
| 4) | R | 039° - 042° |
| 5) | G | 042° - 076° |
| 6) | R | 076° - 116° |
| 7) | W | 116° - 120° |
| 8) | G | 120° - 194.5° |
| 9) | R | 194.5° - 235° |

Character unchanged.

Charts:16, 455. Small Craft Chart: G-740. Norw. List of Lights 2002 No. 111000.

1063. * Rogaland. Søre Hidlelfjorden. Klovningen lykt. Delvis omskjernet.

Posisjon: 59° 01' 36" N, 05° 46' 35" E (ED 50), **Klovningen lykt.**

Lykten lyser nå slik:

1)	R	049° - 064.5°	6)	G	208.5° - 254°
2)	W	064.5° - 078°	7)	W	254° - 285°
3)	G	078° - 190°	8)	R	285° - 295°
4)	R	190° - 206.5°	9)	W	295° - 302°
5)	W	206.5° - 208.5°	10)	G	302° - 316.5°

Karakter uforandret.

Kart: 16, 455. Båtsportkart: G-737, G-740, G-741. Fyrlista 2002 nr. 11000. (Kilde 5500).

(Kystverket 3. distrikt, Ålesund 15. november 2002).

*** Rogaland. Søre Hidlelfjorden. Klovningen Light.**

Position: 59° 01' 36" N, 05° 46' 35" E (ED 50), **Klovningen light.**

Amend following sectors at the light:

1)	R	049° - 064.5°	6)	G	208.5° - 254°
2)	W	064.5° - 078°	7)	W	254° - 285°
3)	G	078° - 190°	8)	R	285° - 295°
4)	R	190° - 206.5°	9)	W	295° - 302°
5)	W	206.5° - 208.5°	10)	G	302° - 316.5°

Character unchanged.

Charts: 16, 455. Small Craft Charts: G-737, G-740, G-741. Norw. List of Lights No. 11000.

Kart (Chart): 17.

Båtsportkart (Small Craft Charts): Serie(s) H.

1064. * Rogaland. Karmsundet. Dua lykt. Delvis omskjernet.

Posisjon: 59° 17' 57" N, 05° 20' 06" E (WGS84), **Dua lykt.**

Lykten lyser nå slik:

1)	G	344.5° - 352.5°	5)	G	115° - 165.5°
2)	W	352.5° - 002°	6)	W	165.5° - 174°
3)	R	002° - 102.5°	7)	R	174° - 186°
4)	W	102.5° - 115°			

Karakter uforandret.

Kart: 17. Båtsportkart: H 748, 750. Fyrlista 2002 nr. 120800. (Kilde 5536). (Kystverket 3. distrikt, Ålesund 2. desember 2002).

*** Rogaland. Karmsundet. Dua Light.**

Position: 59° 17' 57" N, 05° 20' 06" E (WGS84), **Dua light.**

Amend following sectors at the light:

1)	G	344.5° - 352.5°	5)	G	115° - 165.5°
2)	W	352.5° - 002°	6)	W	165.5° - 174°
3)	R	002° - 102.5°	7)	R	174° - 186°
4)	W	102.5° - 115°			

Character unchanged.

Chart: 17. Small Craft Charts: H 748, 750. Norw. List of Lights 2002 No. 120800.

Kart (Chart): 18.Båtsportkart (*Small Craft Chart*): Serie(s) H.**1065. * Rogaland. Austre Bokn.Ognaskjæret lykt..Delvis omskjernet.**Posisjon: 59° 15' 06" N, 05° 28' 18" E (WGS84), **Ognaskjæret lykt.**

Følgende sektorer endre:

5) **R** 288° - 312°6) **W** 312° - 320.5°

Karakter uforandret.

Kart: 18. Båtsportkart: H-747. Fyrlista 2002 nr. 118900. (Kilde 5536). (Kystverket 3. distrikt, Ålesund 2 .desember 2002).

*** Rogaland. Austre Bokn.Ognaskjæret Light.***Position: 59° 15' 06" N, 05° 28' 18" E (WGS84), **Ognaskjæret light.****Amend following sectors at the light:*5) **R** 288° - 312°6) **W** 312° - 320.5°*Character unchanged.**Chart: 18. Small Craft Chart: H-747. Norw. List of Lights 2002 No. 118900.***Kart (Chart): 23.**Båtsportkart (*Small Craft Charts*): Serie(s) L.**1066. * Hordaland. Askøy . Breivik/Davangsvågen. Rørledning etablert. (Submarine Pipeline).**

Påfør en rørledning mellom følgende posisjoner.

(Insert a submarine pipeline between following positions)(ED50):

- | | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| a) 60° 28' 04" N, 05° 06' 01" E | k) 60° 27' 46" N, 05° 04' 42" E |
| b) 60° 27' 58" N, 05° 05' 53" E | l) 60° 27' 54" N, 05° 04' 35" E |
| c) 60° 27' 52" N, 05° 05' 42" E | m) 60° 27' 52" N, 05° 04' 31" E |
| d) 60° 27' 47" N, 05° 05' 23" E | n) 60° 27' 52" N, 05° 04' 29" E |
| e) 60° 27' 46" N, 05° 05' 13" E | o) 60° 27' 54" N, 05° 04' 27" E |
| f) 60° 27' 48" N, 05° 05' 07" E | p) 60° 27' 56" N, 05° 04' 26" E |
| g) 60° 27' 51" N, 05° 05' 07" E | q) 60° 27' 58" N, 05° 04' 26" E |
| h) 60° 27' 54" N, 05° 05' 08" E | r) 60° 27' 59" N, 05° 04' 29" E |
| i) 60° 27' 45" N, 05° 04' 50" E | s) 60° 27' 59" N, 05° 04' 32" E |
| j) 60° 27' 45" N, 05° 04' 46" E | t) 60° 27' 59" N, 05° 04' 34" E |

Kart (*Chart*): 23. Båtsportkart (*Small Craft Chart*): L-777. (Kildenr. 5436). (Redaksjonen, Stavanger 18. november 2002).

1067. * Hordaland.Hjeltefjorden. Kalvanes lykt. Delvis omskjermet.

Posisjon: 60° 26' 05" N, 05° 01' 09" E (ED 50), **Kalvanes lykt.**

Lykten lyser nå slik:

- 1) **R** 152° - 156.5°
- 2) **W** 156.5° - 174.5°
- 3) **G** 174.5° - 231°
- 4) **W** 231° - 233°
- 5) **R** 233° - 279°
- 6) **W** 279° - 281.5°
- 7) **G** 281.5° - 302.5°
- 8) **W** 302.5° - 304.5°
- 9) **R** 304.5° - 335°

Karakter uforandret.

Kart: 23. Båtsportkart: M-776. Fyrlista 2002 nr. 185100. (Kilde 5553). (Kystverket 3. distrikt, Ålesund 28. november 2002).

*** Hordaland.Hjeltefjorden. Kalvanes Light.**

*Position: 60° 26' 05" N, 05° 01' 09" E (ED 50), **Kalvanes light.***

Amend following sectors at the light:

- 1) **R** 152° - 156.5°
- 2) **W** 156.5° - 174.5°
- 3) **G** 174.5° - 231°
- 4) **W** 231° - 233°
- 5) **R** 233° - 279°
- 6) **W** 279° - 281.5°
- 7) **G** 281.5° - 302.5°
- 8) **W** 302.5° - 304.5°
- 9) **R** 304.5° - 335°

Character unchanged.

Chart: 23. Small Craft Chart: M-776. Norw. List of Lights 2002 No. 185100.

Kart (Charts): 23, 119, 120.

Båtsportkart (*Small Craft Chart*): Serie(s) M.

1068. * Hordaland. Byfjorden. Aksnes lykt. Delvis omskjermet.

Posisjon: 60° 29' 22" N, 05° 13' 16" E (ED 50), **Aksnes lykt.**

Lykten lyser nå slik:

- 1) **R** 120° - 126°
- 2) **W** 126° - 189°
- 3) **G** 189° - 213°
- 4) **W** 213° - 219.5°
- 5) **R** 219.5° - 229.5°
- 6) **W** 229.5° - 332.5°

Karakter uforandret.

Kart: 23, 119. Båtsportkart: M-777. Fyrlista 2002 nr. 166500. (Kilde 5553). (Kystverket 3. distrikt, Ålesund 28. november 2002).

*** Hordaland. Byfjorden. Aksnes Light.**

Position: 60° 29' 22" N, 05° 13' 16" E (ED 50), **Aksnes light**.

Amend following sectors at the light:

- | | | |
|----|----------|-----------------|
| 1) | R | 120° - 126° |
| 2) | W | 126° - 189° |
| 3) | G | 189° - 213° |
| 4) | W | 213° - 219.5° |
| 5) | R | 219.5° - 229.5° |
| 6) | W | 229.5° - 332.5° |

Character unchanged.

Charts: 23, 119. Small Craft Chart: M-777. Norw. List of Lights 2002 No. 166500.

1069. * Hordaland. Herdlefjorden. Hegernes lykt. Delvis omskjermet.

Posisjon: 60° 31' 30" N, 05° 05' 48" E (ED 50), **Hegernes lykt**.

Lykten lyser nå slik:

- | | | |
|----|----------|-----------------|
| 1) | G | 114° - 114.5° |
| 2) | W | 114.5° - 121.5° |
| 3) | R | 121.5° - 288° |
| 4) | W | 288° - 296° |
| 5) | G | 296° - 297.5° |

Karakter uforandret.

Kart: 23, 119, 120. Båtsportkart: M-777. Fyrlista 2002 nr. 179300. (Kilde 5553). (Kystverket 3. distrikt, Ålesund 28. november 2002).

*** Hordaland. Herdlefjorden. Hegernes Light.**

Position: 60° 31' 30" N, 05° 05' 48" E (ED 50), **Hegernes light**.

Amend following sectors at the light:

- | | | |
|----|----------|-----------------|
| 1) | G | 114° - 114.5° |
| 2) | W | 114.5° - 121.5° |
| 3) | R | 121.5° - 288° |
| 4) | W | 288° - 296° |
| 5) | G | 296° - 297.5° |

Character unchanged.

Charts: 23, 119, 120. Small Craft Chart: M-777. Norw. List of Lights 2002 No. 179300.

Kart (Charts): 23, 120.

Båtsportkart (Small Craft Chart): Serie(s) M.

1070. * Hordaland. Skjeljanger. Skjeljanger lykt. Delvis omskjermet.

Posisjon: 60° 36' 39" N, 04° 56' 51" E (ED 50), **Skjeljanger lykt**.

Lykten lyser nå slik:

- | | | |
|----|----------|-----------------|
| 1) | R | 342° - 117.5° |
| 2) | W | 117.5° - 153.5° |
| 3) | R | 153.5° - 182.5° |

Karakter uforandret.

Kart: 23, 120. Båtsportkart: M-778. Fyrlista 2002 nr. 180800. (Kilde 5553). (Kystverket 3. distrikt, Ålesund 28. november 2002).

*** Hordaland. Skjeljanger. Skjeljanger Light.**

Position: 60° 36' 39" N, 04° 56' 51" E (ED 50), **Skjeljanger light.**

Amend following sectors at the light:

- | | | |
|----|----------|-----------------|
| 1) | R | 342° - 117.5° |
| 2) | W | 117.5° - 153.5° |
| 3) | R | 153.5° - 182.5° |

Character unchanged.

Charts: 23, 120. Small Craft Chart: M-778. Norw. List of Lights 2002 No. 180800.

Kart (Charts): 23, 120, 483.

Båtsportkart (Small Craft Chart): Serie(s) M.

1071. * Hordaland. Rognsund. Fedje. Nordøy lykt. Delvis omskjermet.

Posisjon: 60° 43' 15" N, 04° 43' 32" E (ED 50), **Nordøy lykt.**

Lykten lyser nå slik:

- | | | | | | |
|----|----------|---------------|----|----------|---------------|
| 1) | G | 037° - 048° | 4) | W | 136° - 148° |
| 2) | W | 048° - 087° | 5) | G | 148° - 198.5° |
| 3) | R | 087° - 136.5° | 6) | W | 198.5° - 290° |

Karakter uforandret.

Kart: 23, 120, 483. Båtsportkart: M-780. Fyrlista 2002 nr. 199000. (Kilde 5553).

(Kystverket 3. distrikt, Ålesund 28. november 2002).

*** Hordaland. Rognsund. Fedje. Nordøy Light.**

Position: 60° 43' 15" N, 04° 43' 32" E (ED 50), **Nordøy light.**

Amend following sectors at the light:

- | | | | | | |
|----|----------|---------------|----|----------|---------------|
| 1) | G | 037° - 048° | 4) | W | 136° - 148° |
| 2) | W | 048° - 087° | 5) | G | 148° - 198.5° |
| 3) | R | 087° - 136.5° | 6) | W | 198.5° - 290° |

Character unchanged.

Charts: 23, 120, 483. Small Craft Chart: M-780. Norw. List of Lights 2002 No. 199000.

Kart (Chart): 127.**1072. * Møre og Romsdal. Geirangerfjorden. Grande lykt. Ny karakter.**

Posisjon: 62° 07' 06" N, 07° 10' 40" E (ED 50), **Grande lykt.**

Lykten lyser nå slik:

- | | | |
|----|----------|-----------------|
| 1) | G | 285° - 323.5° |
| 2) | W | 323.5° - 332.5° |
| 3) | R | 332.5° - 085° |
| 4) | W | 085° - 095° |
| 5) | G | 095° - 140° |

Karakter **FI WRG 3s.**

Kart: 127. Fyrlista 2002 nr. 307800. (Kilde 5582).

(Kystverket 3. distrikt, Ålesund 13. desember 2002).

*** Møre og Romsdal. Geirangerfjorden. Grande Light.**

Position: 62° 07' 06" N, 07° 10' 40" E (ED 50), **Grande light.**

Amend following sectors at the light:

- | | | |
|----|----------|-----------------|
| 1) | G | 285° - 323.5° |
| 2) | W | 323.5° - 332.5° |
| 3) | R | 332.5° - 085° |
| 4) | W | 085° - 095° |
| 5) | G | 095° - 140° |

Character **FI WRG 3s.**

Chart: 127. Norw. List of Lights 2002 No. 307800.

Kart (Chart): 30.

Båtsportkart (Small Craft Chart): Serie(s) Q.

1073. * Møre og Romsdal. Gurskøy. Gjerdsvika. Rørledninger.

1) Påfør en rørledning mellom følgende posisjoner (ED-50):

- a) 62° 16' 14" N, 05° 33' 03" E
- b) 62° 16' 13" N, 05° 32' 56" E
- c) 62° 16' 28" N, 05° 31' 06" E

2) Påfør en rørledning fra posisjon (ED-50): 62° 16' 14" N, 05° 33' 03" E i retning 250°, 700m ut i sjøen.

Kart: 30. Båtsportkart : Serie Q. (Kilde 5575). (Redaksjonen, Stavanger, 16. desember. 2002)

*** Møre og Romsdal. Gurskøy. Gjerdsvika. Submarine Cables.**

1) Insert a submarine cable between following positions (ED-50):

- a) 62° 16' 14" N, 05° 33' 03" E
- b) 62° 16' 13" N, 05° 32' 56" E
- c) 62° 16' 28" N, 05° 31' 06" E

2) Insert a submarine cable from position (ED-50) 62° 16' 14" N, 05° 33' 03" E i n direction 250°, 700m out into the sea.

Chart: 30. Small Craft Chart: Serie Q.

Kart (Charts): 31, 456

Båtsportkart (Small Craft Charts): Serie(s): Q

1074. * Møre og Romsdal. Ålesund. Åsefjorden. Rabbenesgrunnen. Ny jernstang.

Posisjon: 62° 26' 27" N, 06° 20' 54" E (ED-50).

Påfør en jernstang på **Rabbenesgrunnen** i ovennevnte posisjon.

Kart 31, 456. (Kilde 5573). (Kystverket 3. distrikt, Ålesund 17. desember 2002).

*** Møre og Romsdal. Ålesund. Åsefjorden. Rabbenesgrunnen. Iron Perch.**

Insert an iron perch in position : 62° 26' 27" N, 06° 20' 54" E (ED-50).

Charts 31, 456.

Kart (Chart): 35Båtsporkart (*Small Craft Charts*): Serie(s): S**1075. * Møre og Romsdal. Averøya. Langøy. Reksundet lanterne.**

Posisjon : 63° 04' 07" N, 07° 29' 50" E (ED-50).

Påfør **Reksundet** lanterne, **QG**, rundtlysende, i ovennevnte posisjon

Kart 35. Båtsporkart: S-825. Fyrlista 2002 nr. 375113. (Kilde 5573).

(Kystverket 3. distrikt, Ålesund 17. desember 2002).

*** Møre og Romsdal. Averøya. Langøy. Reksundet. Light.**

Position : 63° 04' 07" N, 07° 29' 50" E (ED-50).

Insert **Reksundet** light, **QG**, vis. 000°-360° in above position.

Chart 35. Small Craft Chart: S-825. Norw. List of Lights 2002 No. 375113.

Kart (Charts): 56, 59.**1076. * Sør – Helgeland. Dønna vest. Grunner. (Depths)**Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner (*Insert new depths in following positions*):

	(NGO)	(ED50)	Dybde (Depth)
1)	66° 06' 50" N, 12° 17' 20" E	66° 06' 50" N, 12° 17' 00" E	2m , (3m utgåår) (<i>delete 3m</i>)
2)	66° 07' 07" N, 12° 19' 32" E	66° 07' 07" N, 12° 19' 15" E	3.4m (4m utgåår) (<i>delete 4m</i>)
3)	66° 07' 16" N, 12° 18' 21" E	66° 07' 16" N, 12° 18' 03" E	7.2m
4)	66° 07' 32" N, 12° 19' 36" E		1.3m (2m utgåår) (<i>delete 2m</i>)
5)	66° 07' 41" N, 12° 19' 28" E		4.7m (5m utgåår) (<i>delete 5m</i>)
6)	66° 07' 36" N, 12° 18' 52" E		6.7m
7)	66° 07' 37" N, 12° 20' 44" E		3.2m
8)	66° 06' 57" N, 12° 17' 59" E	66° 06' 57" N, 12° 17' 41" E	7.3m (19m utgåår) (<i>delete 19m</i>)
9)	66° 06' 55" N, 12° 18' 28" E	66° 06' 55" N, 12° 18' 10" E	9.4m
10)	66° 06' 56" N, 12° 18' 16" E	66° 06' 56" N, 12° 17' 58" E	11m
11)	66° 08' 43" N, 12° 21' 12" E		5.6m
12)	66° 10' 08" N, 12° 21' 51" E		7.5m
13)	66° 08' 55" N, 12° 21' 22" E		12.5m (21m utgåår) (<i>delete 21m</i>)
14)	66° 09' 13" N, 12° 22' 12" E		1.6m (2m utgåår) (<i>delete 2m</i>)
15)	66° 09' 05" N, 12° 21' 49" E		0.5m (1m utgåår) (<i>delete 1m</i>)
16)	66° 10' 16" N, 12° 22' 27" E		1.8m (3m utgåår) (<i>delete 3m</i>)
17)	66° 11' 09" N, 12° 22' 30" E		5.9m
18)	66° 11' 37" N, 12° 22' 54" E		3.3m
19)	66° 11' 38" N, 12° 23' 32" E		2.4m (3m utgåår) (<i>delete 3m</i>)
20)	66° 11' 30" N, 12° 21' 43" E		1.3m
21)	66° 11' 31" N, 12° 22' 25" E		3.1m (4m utgåår) (<i>delete 4m</i>)
22)	66° 07' 29" N, 12° 20' 15" E		9m

Kart (Charts): 56, 59. (Kilde 5554). (Redaksjonen, Stavanger 17. desember 2002).

Kart (Chart): 58.**1077. * Sør-Helgeland. Åsvær. Kvalhausen. Åsværgården. Bokøy. Grunner. (Depths)**

Påfør grunner med angitt dybde i følgende posisjoner (*Insert new depths in following positions*):

	Posisjon (Position) (NGO):	Dybder (Depths):
a)	66° 12' 08" N, 12° 12' 35" E	2m
b)	66° 12' 32" N, 12° 14' 35" E	5,4m
c)	66° 13' 00" N, 12° 12' 15" E	2,1m (3,5m utgår (<i>Delete 3,5m</i>))

Kart (Chart):58. (Kildenr. 5546). (Redaksjonen, Stavanger, 11.desember 2002).

Kart (Charts): 64, 65.**1078. * Salten. Sandhornøy. Syd-Arnøy. Fleinsvær. Jernstenger.**

Påfør følgende jernstenger:

	Posisjon (NGO)	Navn	Type merke
a)	67° 07' 26" N, 14° 03' 09" E	Våg havn	Jernstang m/grønn refleks
b)	67° 07' 25" N, 13° 58' 26" E	Hestøy øst	Jernstang m/rød refleks
c)	67° 09' 52" N, 13° 46' 27" E	Merkestang nord av Katta	Jernstang m/grønn refleks

Kart: 64, 65. (Kildenr.5537). (Kystverket 4. distrikt, Kabelvåg 2. desember 2002).

*** Salten. Sandhornøy. Syd-Arnøy. Fleinsvær. Iron Perches.**

Insert iron perches as follows:

	Position (NGO):	Name:	Type:
a)	67° 07' 26" N, 14° 03' 09" E	Våg havn	<i>Iron perch/ green reflection.</i>
b)	67° 07' 25" N, 13° 58' 26" E	Hestøy øst	<i>Iron perch/ red reflection</i>
c)	67° 09' 52" N, 13° 46' 27" E	North of Katta	<i>Iron perch/ green reflection</i>

Charts: 64, 65.

Kart (Chart): 79.**1079. * Sør Troms. Hinnøy. Gullefjorden. Hollandholmen. Storhomen. Lanterner.**

- a) Påfør **Hollandholmen** lanterne **QG** i posisjon: 68° 40' 32" N, 15° 56' 39" E (NGO).
Lyshøyde 6,5m.
- b) **Storholmen** lanterne i posisjon: 68° 40' 23" N, 15° 55' 55" E (NGO)
endret til **Iso R 2s**. Lyshøyde 6,5m.

Kart: 79. Fyrlista 2002 nr. 831601(a), 831602(b). (Kildenr.5552).

(Kystverket 4. distrikt, Kabelvåg 2. desember 2002).

*** Sør Troms. Hinnøy. Gullefjorden. Hollandholmen. Storhomen. Lights.**

- a) *Insert Hollandholmen light QG in position: 68° 40' 32" N, 15° 56' 39" E (NGO).
Height 6,5m.*
- b) *Amend Storholmen light in position: 68° 40' 23" N, 15° 55' 55" E (NGO)
to Iso R 2s. Height 6,5m.*

Chart: 79. Norw. List of Lights 2002 No. 831601(a), 831602(b).

Kart (Chart): 87.**1080. * Nord-Troms. Ramfjorden. Undervanns kabler erstattet av luftspenn.**

- a) Tre undervannskabler i trasé mellom **Pikesteinen** og **Ramfjordnes** i posisjon: ca. 69° 31.7' N, 19° 01.8' E (WGS 84) utgår
- b) Påfør 3 luftspenn med minste fri seilingshøyde **45m** langs **samme** trasé som undervanns kablene nevnt i punkt a) ovenfor.
- c) Luftspenn i posisjon: 69° 31' 45" N, 19° 01' 20" E (WGS 84) utgår.

Kart: 87. (Kilde 5558). (Redaksjonen, Stavanger 11. desember 2002).

*** Nord-Troms. Ramfjorden. Submarine Cables. Overhead Cables.**

- a) *Substitute 3 overhead cables for 3 submarine cables between **Pikesteinen** and **Ramfjordnes** in position: 69° 31.7' N, 19° 01.8' E (WGS 84). Vertical clearance **45m**.*
- b) *Delete overhead cable in position: 69° 31' 45" N, 19° 01' 20" E (WGS 84).*

Chart: 87.

Kart (Charts): 98, 101, 489.**1081. * Vest-Finnmark. Hammerfest. Fuglenes lykt. Delvis omskjernet.**

Posisjon: 70° 40' 00" N, 23° 39' 40" E (NGO), **Fuglenes** lykt.

Følgende sektorer er endret:

- 5) **W** 088° - 115°
- 6) **R** 115° - 152.5°

Karakter uforandret.

Kart: 98, 101, 489. Fyrlista 2002 nr. 924800. (Kilde 5574).

(Kystverket 4. distrikt, Kabelvåg 22. november 2002).

*** Vest-Finnmark. Hammerfest. Fuglenes Light.**

*Position: 70° 40' 00" N, 23° 39' 40" E (NGO), **Fuglenes** light.*

Amend following sectors at the light:

- 5) **W** 088° - 115°
- 6) **R** 115° - 152.5°

Character unchanged.

Charts: 98, 101, 489. Norw. List of Lights 2002 No. 924800.

Kart (Chart): 100.**1082. * (T). Vest-Finnmark. Sandsfjorden. Fuglen lanterne havarent.**

Posisjon: 70° 40' 10" N, 21° 58' 53" E (ED50).

Fuglen lanterne i ovennevnte posisjon rapportert havarent.

Kart: 100. Fyrlista 2002 nr. 919500. (Kystverket 5. distrikt, Honningsvåg 17. desember 2002).

*** (T). Vest-Finnmark. Sandsfjorden. Fuglen Light damaged.**

Position: 70° 40' 10" N, 21° 58' 53" E (ED50).

***Fuglen** light in above position reported damaged.*

Chart: 100. Norw. List of Lights 2002 No. 919500.

1083. * (T). Vest-Finnmark. Sørvær. Koia lykt havarert.

Posisjon: 70° 37' 50" N, 21° 56' 58" E (ED50).

Koia lykt i ovennevnte posisjon rapportert havarert.

Kart: 100. Fyrlista 2002 nr. 919700. (Kystverket 5. distrikt, Honningsvåg 17. desember 2002).

*** (T). Vest-Finnmark. Sørvær. Koia Light damaged.**

Position: 70° 37' 50" N, 21° 56' 58" E (ED50).

Koia light in above position reported damaged.

Chart: 100. Norw. List of Lights 2002 No. 919700.

KATTEGAT. ØRESUND. BELTENE.

(Kattegat. The Sound. The Belts)

1084. Danmark. Kattegat. Læsø N. Herthas Flak SE. Vrak.

Posisjon: 57° 34.10' N, 11° 02.00' E.

Påfør et vrak, 16m langt og ca. 5m bredt, i ovennevnte posisjon. Dybden over vraket er 33,4 m.

Kart: 305. Dansk 101 (INT 1301), 100 og 92 (INT 1300). (E.f.S 50/1189, København 2002).

FORSKJELLIGE MEDDELELSER

(Miscellaneous)

1085. * Norsk kontinentalsokkel. Hordaland Slåtterøy. Stolmen. W av Marstein. Marine Skyteøvelser. Fareområder, stadig aktive. (Gunnery Exercises . Danger Areas-Continuously active).

Skyting mot luft- og sjømål kan til enhver tid foregå i følgende skytefelt. *(Gunnery exercises against air- and seatair targets can at any time be carried out within following areas):*

END 202

60° 09' 58" N, 04° 04' 54" E

60° 09' 58" N, 04° 34' 54" E

59° 54' 58" N, 04° 34' 54" E

59° 54' 58" N, 04° 04' 54" E

60° 09' 58" N, 04° 04' 54" E

END 259

59° 54' 58" N, 04° 26' 54" E

59° 54' 58" N, 05° 04' 54" E

59° 50' 58" N, 05° 04' 54" E

59° 48' 58" N, 04° 56' 54" E

59° 52' 58" N, 04° 56' 54" E

59° 52' 58" N, 04° 26' 54" E

59° 54' 58" N, 04° 26' 54" E

Sikker høyde: 32000 fot.

(Upper limit: 32000 feet).

Alle fartøyer bør være oppmerksom på hvilken fare det kan medføre ved å seile gjennom de nevnte fareområder. (Seagoing traffic should be aware of the danger areas).

Kart (Charts): 19, 21, 207, 304, 307, 559. (Redaksjon, Stavanger 2002).

END 203

60° 09' 58" N, 04° 34' 54" E

60° 09' 58" N, 04° 56' 54" E

59° 54' 58" N, 04° 56' 54" E

59° 54' 58" N, 04° 34' 54" E

60° 09' 58" N, 04° 34' 54" E

STOLMEN

60° 01.3' N, 05° 01.3' E

60° 02.9' N, 05° 01.3' E

60° 05.0' N, 04° 57.0' E

59° 59.0' N, 04° 57.0' E

END 204

59° 52' 58" N, 04° 26' 54" E

59° 52' 58" N, 04° 56' 54" E

59° 39' 58" N, 04° 56' 54" E

59° 39' 58" N, 04° 26' 54" E

59° 52' 58" N, 04° 26' 54" E

1086. * Rettelse av Efs melding. (Correction)

Alle posisjonsangivelsene i Efs 22/02, melding nr. 957 endres til **ED50** (Europeisk Datum).

*(Amend all positions in Efs 22/02. notice 957 to **ED 50** (European Datum))*

(Redaksjon, Stavanger 2002)

1087. KVALITET I NORSKE PAPIRSJØKART OG DIGITALE SJØKART I HORDALAND OG N AV VEGA I NORDLAND.

Sjøkartverket har som målsetting at hele kysten skal være dekket av sjøkart basert på et moderne kartgrunnlag. I Hordaland og i områder av N-Norge nord for Vega er det fremdeles sjøkart som er basert på sjømåling som er opp imot 100 år gammel. Det er Sjøkartverkets prioriterte oppgave å måle opp og gi ut nye sjøkart i disse områdene.

For å sikre optimal bruk av ressursene har Sjøkartverket gjennomført en omfattende ekstern markedsundersøkelse for å få brukernes vurdering av hvordan sjømålingen og utgivelse av nye sjøkart i gjenstående områder skal prioriteres. Anbefalingene i denne markedsundersøkelsen følges i Sjøkartverkets produksjonplaner. Dette innebærer at oppmålingen av en del områder vil bli utsatt inntil videre, og man vil etter hvert få en blanding av nye og gamle dybde data innenfor ett og samme digitale sjøkart eller ett og samme papirsjøkart.

Dette omfatter Sjøkartverkets produkter i Hordaland og i områder nord for Vega. Sjømålingen i Hordaland er nå avsluttet og nye produkter vil komme 2002/2003. For tiden pågår sjømåling i Nordland og data derfra vil bli utgitt fortløpende fra 2003.

I områder med eldre sjømålinger kan det ikke utelukkes uoppdagede grunner. Det må derfor utvises stor forsiktighet ved seilas i slike områder. Farvann utenfor oppmerket/anbefalt led må ikke utfordres.

Det trykte sjøkartets tittelrubrikk/kildediatgram (Source Diagram) viser når kartet er sjømålt. Dette gir en indikasjon på hvilken nøyaktighet brukeren kan forvente å finne i produktet.

Områder oppmålt før ca. 1960 er ufullstendig oppmålt, og det kan finnes grunner i området som ikke er vist i kartet.

I digitale sjøkart er datakvaliteten angitt i Zones of Confidence (ZOC-diatgram)

ZOC-diatgrammet forteller om kvaliteten på dybde dataene i de forskjellige områdene. ZOC-diatgrammet tar for seg 5 kvalitetskategorier (A1 til D). For norske kystfarvann vil sone B og C i første omgang bli benyttet ut fra følgende klassifisering: ENC'er med kildedata fra eldre sjømåling (før ca. 1960) er gitt ZOC-verdi 'C', mens ENC'er med kildedata fra sjømåling yngre enn ca 1960 er gitt ZOC-verdi 'B'.

Avgrensningen for de forskjellige soner vil bli lagt til kartdataene slik at man til enhver tid kan se på skjermen hvilken sone man er i.

Navigatører må vise stor forsiktighet ved anvendelse av (D)GPS og elektroniske sjøkart i områder med gamle sjømålingsdata, da nøyaktighet og fullstendighet i dybdeangivelser ikke er i samsvar med moderne standard.

For øvrig bør navigatørene sørge for at navigeringen til enhver tid foregår med gode marginer og i samsvar med forsvarlig navigasjonsmessig praksis.

Zones of Confidence (ZOC) - ZOC diagram

(For fullstendig beskrivelse henvises det til publikasjonen S57 IHO Transfer Standard for Digital Hydrographic Data)

1	2	3	4	5	
ZOC	Position Accuracy	Depth Accuracy		Seafloor Coverage	Typical Survey Characteristics ⁵
A1	+/- 5 m?	a = 0.5 b = 1		Full seafloor ensonification or sweep. All significant seafloor features detected and depths measured.	Controlled, systematic high accuracy Survey on WGS 84 datum; using DGPS or a minimum three lines of position (LOP) with multibeam, channel or mechanical sweep system.
		Depth (m)	Accuracy (m) +/-		
		10 30 100 1000	0.6 0.8 1.5 10.5		
A2	+/- 20 m	a = 1.0 b = 2		Full seafloor ensonification or sweep. All significant seafloor features detected and depths measured.	Controlled, systematic survey to standard accuracy; using modern survey echosounder with sonar or mechanical sweep.
		Depth (m)	Accuracy (m) +/-		
		10 30 100 1000	1.2 1.6 3.0 21.0		
B	+/- 50 m	a = 1.0 b = 2		Full seafloor coverage not achieved; uncharted features, hazardous to surface navigation are not expected but may exist.	Controlled, systematic survey to standard accuracy.
		Depth (m)	Accuracy (m) +/-		
		10 30 100 1000	1.2 1.6 3.0 21.0		
C	+/- 500 m	a = 2.0 b = 5		Full seafloor coverage not achieved, depth anomalies may be expected.	Low accuracy survey or data collected on an opportunity basis such as soundings on passage.
		Depth (m)	Accuracy (m) +/-		
		10 30 100 1000	2.5 3.5 7.0 52.0		
D	worse than ZOC C	worse than ZOC C		Full seafloor coverage not achieved, large depth anomalies may be expected.	Poor quality data or data that cannot be quality asses-sed due to lack of information.

1088. * (T). Fortegnelse over midlertidige (T) og foreløpige (P) meldinger**1) Fortegnelse over midlertidige (T) og foreløpige (P) meldinger vedrørende lykter og merker i norske farvann.**

Efs meld. nr/år:	Sjøkart nr.	Område:
		OSLOFJORDEN:
790/98	3, 486	Oslofjorden. Horten havn. Horten indre havn, øvre lykt midlertidig nedlagt (ca. 59° 25.83' N, 10° 28.97' E)
360/00	4, 401, 452	Oslofjorden. Oslo havn. Lysbøye utlagt. (ca. 59° 54.38' N, 10° 43.3' E). Inntil videre.
836/00	401, 4	Oslofjorden. Lysakerfjorden. Lysakerflu lysbøye slukket, erstattet med grønn stake. (ca. 59° 54.56' N, 10° 38.9' E). Inntil videre.
461/01	401. 4	Oslofjorden. Ostøya - Borøya. Jernstang havart. Rød flytestake midlertidig utlagt. (59° 52.667' N, 10° 34.080' E)
907/01	452, 401	Oslofjorden. Oslo havn. Sjursøya molo Lykt fjernet. Grønn stake midlertidig etablert. (59° 53.17' N, 10° 44.96' E)
109/02	1, 2	Oslofjorden. Torbjørniskjær fyr. Midlertidig nedlagt. (58° 59.8' N, 10° 46.9' E).
810/02	4, 401, 452.	Oslofjorden. Oslo havn. Grønn stake inndratt for vinteren. (59° 53.72' N, 10° 42.43' E).
943/02	401, 4.	Oslofjorden. Lykter ute av drift Haraholmen 59° 51.409 N, 10° 33.644 E Kalvøya, nedre 59° 52.918 N, 10° 32.263 E Kalvøya, øvre 59° 52.998 N, 10° 32.172 E Høvikodden, nedre 59° 53.299 N, 10° 33.050 E Høvikodden, øvre 59° 53.326 N, 10° 33.063 E
1056/02	4, 401, 452.	Oslofjorden. Ramberskårflu lanterne. Ombygging. Slukket i perioder. (59° 52.65' N, 10° 42.37' E). Inntil 31. januar 2003.
		TELEMARK
516/00	473, 5	Telemark. Langesundsfjorden. Geitrøya N. Kjørtingen ,sørvestre lykt havart. Erstattet med lanterne. (ca. 59° 00.50' N, 09° 46.55' E)
883/00	5	Telemark. Flyndrerenna. Napa båke havart. (ca. 58° 56.8' N, 09° 53' E).
586/01	473, 5	Telemark. Langesund. Langesund Øvre overettlykt. Midlertidig nedlagt. (ca. 59° 00.5' N, 09° 44.9' E)
		AUST-AGDER
838/00	9	Aust-Agder. Gamle Hellesund. Vestre jentene lysbøye midlertidig inndratt. Rød bøyestake lagt ut. (ca. 58° 09.0' N, 08° 17.6' E).
88/01	7	Aust-Agder. Svartskjærbaen jernstang havart. Erstattet med YB stakebøye. i posisjon: ca. 58° 30.683' N, 08° 58.133' E
		VEST-AGDER
336/99	10	Vest Agder. Oksefjord. N av Okse. Jernstang havart (ca. 58° 03.8' N, 07° 45.9' E)
892/00	10, 12, 306	Vest-Agder. Havart fyrbelysning. Brækneholmen lykt (58° 05.7' N, 06° 35.1' E) Egdeholmen lykt (58° 16.6' N, 06° 22.7' E)
943/00	11	Vest-Agder. Grønnsfjorden. Lypskjer lykt havart. (ca. 58° 00.3' N, 07° 00.6' E)

944/00	10, 11	Vest-Agder. E av Lindesnes. Kjerringflua jernstang havarert. (ca. 57° 58.9' N, 07° 04.75' E)
		ROGALAND:
406/99	15, 205	Rogaland. Saudafjorden. Saudaskjeret lanterne midl. ute av drift (ca. 59° 38.3' N, 6° 18.8' E) Inntil videre.
269/02	475, 16, 14	Rogaland. Midfjæra Racon. Ute av drift. (58° 55' 52" N, 05° 32' 53" E)
757/02	475, 14, 16	Rogaland. Tananger havn. Overettlanterne midlertidig nedlagt. (58° 55.26' N, 05° 35.92' E, Øvre), (58° 55.21' N, 05° 36.00' E, Nedre)
		HORDALAND:
289/93	21, 23	Hordaland. Sotra W side. Haverøy. Lysbøye midlertidig utlagt. (ca. 60° 23.7' N, 04° 55.9' E)
482/95	21	Hordaland. Sundet mellom Tyssøy og Bjørøy. Farlig steinfylling i sundet. Midlertidig etablering av lanterner. Nytt Seilløp. (ca. 60° 18.06' N, 05° 10.10' E). Inntil videre.
1069/99	23, 24	Hordaland. Masfjorden. Masfjordnes lanterne midlertidig nedlagt. (ca. 60° 48.1' N, 05° 18.2' E)
635/00	21, 207	Hordaland. Bjørnefjorden N. Strøneosen. Jernstang borte. (ca. 60° 08.5' N, 05° 21.7' E)
185/01	21	Hordaland. Storebø lanterne midlertidig nedlagt. (ca. 60° 05.5' N, 05° 13.45' E (NGO)).
758/02	21	Hordaland. Fana fjorden. Buarøy lanterne midlertidig nedlagt. (60° 13.9' N, 05° 13.5' E (NGO)).
812/02	21	Hordaland. Torangsvåg lanterne midlertidig erstattet med lysbøye. (60° 06.9' N, 05° 10.1' E)
		SOGN OG FJORDANE.
751/00	25, 26	Sogn og Fjordane. Hindøyna. Hindøysund lykt havarert. (61° 22.3' N, 04° 53.8' E).
188/01	26, 27, 479	Sogn og Fjordane. Nordalsfjorden. Litleholmen lanterne midlertidig nedlagt.. (ca. 61° 37.8' N, 05° 03.5' E)
325/02	28	Sogn og Fjordane. Svelgen. Svelgen nedre overett midlertidig ute av drift. (ca. 61° 46.3' N, 05° 17.9' E (ED 50)).
816/02	25	Sogn og Fjordane. Olssundet. Olsund lykt delvis skjermet av brukonstruksjon (61° 17.6' N, 04° 39.1' E).
		MØRE OG ROMSDAL:
760/93	31.	Møre og Romsdal. Erkna. Langeskeret- og Gibba jernbåke havarert (ca. 62° 32.45' N, 05° 52.15' E, Langskeret jernbåke (ca. 62° 34.22' N, 05° 59.81' E, Gibba jernbåke)).
639/98	32	Møre og Romsdal. Saltsteinsleia. Fausken jernstang havarert (ca. 62° 54.55' N, 06° 43.7' E)
624/99	35	Møre og Romsdal. Averøya. Store- og lille Sandøy. Jernstenger skadet (ca. 63° 02.8784' N, 07° 24.0279' E) og (63° 02.9313' N, 07° 24.3283' E).
320/00	40	Møre og Romsdal. Smøla. Veidahølen. Kassibåen. Jernstang skjev (63° 29.02' N, 07° 52.21' E).
586/00	36	Møre og Romsdal. Inngripan. Brørne jernstang skjev. (63° 11.47' N, 07° 37.25' E).
279/02	36	Møre og Romsdal. W av Breidneset. Jernstang havarert. (63° 19.05' N, 07° 59.18' E)

563/02	126	Møre og Romsdal. Storfjorden. Midlertidige staker (62° 28.500' N, 06° 41.200' E, Rød), Revet, Langskipsskj. (62° 27.703' N, 06° 38.238' E, Rød), Langnesflu (62° 26.286' N, 06° 38.666' E, Grønn), Sanvikflu
1030/02	40	Møre og Romsdal. Smølas E-side. Indre Rokkvåg jernstang havarett (63° 24' 03" N, 08° 10' 33" E)
		SØR-TRØNDELAG:
369/99	39, 43	Sør-Trøndelag. Trondheimsleia. Valsetskjær varde havarett. (ca. 63° 38.6' N, 09° 42.4' E)
946/00	43, 44	Sør-Trøndelag. Asenleia. Ansteinen varde havarett. (ca. 63° 56.14' N, 09° 49.5' E)
316/01	42	Sør-Trøndelag. Gjæsinga. Skarvflæshølen. Vestbogen (v Båan) jernstang havarett. (63° 56.28' N, 08° 40.6' E).
167/02	41	Sør-Trøndelag. Frohavet. NE av Seibalskj. Varde. Jernstang borte. (63° 46' 28" N, 08° 55' 08" E).
		NORD-TRØNDELAG:
1023/01	50	Nord-Trøndelag. Djupråsa. Jakopsflesa lykt havarett. Ute av drift. (65° 07.6' N, 10° 58.8' E)
37/02	46	Nord-Trøndelag. Folda. Halmøyråsa. Makrellskjæret. Havsholmen. Varde og jernstang havarett. 1) 64° 32.930' N, 10° 43.445' E, Makrellskjæret varde.
170/02	46	Nord-Trøndelag. Smoleia - Flatanger korn. Svartflestaren jernstang havarett. (64° 27.71' N, 10° 35.9' E)
516/02	131	Nord-Trøndelag. Steinkjærfjorden. Lanterne ute av drift. (63° 58' 33" N, 11° 17' 06" E (ED 50)), Stornesøra lanterne (Oc (3) 10s) er midlertidig ute av drift
		SØR-HELGELAND:
1574/93	59	Sør-Helgeland ca. 66° 23.0' N, 12° 21.5' E. Jernstangen i ovennevnte posisjon. SW av Kvittipskjær lykt. er meldt havarett.
176/97	488, 53	Sør-Helgeland. Brønnøysund havn. Åboskjærnaget. BY Stake inndratt. BY lysbøye midlertidig utlagt. (ca. 65° 28.41' N, 12° 12.27' E).
529/97	53	Sør-Helgeland. Torgfjorden. Søre Sylskjæret varde havarett. (ca. 65° 23.4' N, 12° 08.7' E), erstattet med YB stake.
594/97	59	Sør-Helgeland. Onøy/Lurøy Onøyvika. Skjåholmskjærgrunnen østre jernstang havarett (66° 24.25' N, 12° 50.8' E).
595/97	62	Sør-Helgeland. Blekværffjorden. Risvær. Fellen jernstang havarett. (66° 38.6' N, 12° 45.1' E).
238/99	59	Sør-Helgeland. Ranen. Føy lykt midlertidig nedlagt (ca. 66° 09.9' N, 12° 57.5' E).
577/99	58, 59	* (T). Sør Helgeland. Lovunda S. Lønboen jernstang havarett. Flytestake midlertidig lagt ut. (ca 66° 20.8' N, 12° 19.7' E)
227/00	59	Sør- Helgeland. Kverva. Buøy S. Buøyskjær jernstang havarett (ca. 66° 10.8' N, 12° 22.5' E).
277/00	52	Sør-Helgeland. Horsvær.Rismaalskj. jernstang borte. (ca. 65° 19.1' N, 11° 39.0' E)
340/00	59	Sør Helgeland. Kverva. S av Buøy. Jernstang havarett. N-Kardinal flytestake midlertidig lagt ut. (66° 10.8' N, 12° 22.5' E) (66° 10.795' N, 12° 22.067' E.)
757/00	54	Sør-Helgeland. Skjervær. NE av Tennholmen. Jernstang bøyd. (ca. 65° 47.18' N, 11° 36.6' E.)

376/01	54	Sør-Helgeland. Vega. SW av Dyrhl. Jernstang havarert. (65° 36.78' N, 11° 43.7' E)
712/01	56	Sør-Helgeland. Sandværodden. Jernstang havarert. (65° 54.3' N, 12° 01.4' E).
79/02	53	Sør-Helgeland. Hokstaren flytestake borte. (65° 23.9' N, 11° 57.45' E)
		NORD-HELGELAND
76/98	63	Nord-Helgeland. Myken. Gurafjorden. Kjøløyfjallan jernstang havarert (ca 66° 44.7' N, 12° 35.6' E).
579/99	63	Nord Helgeland. Valværfjorden. Faldene jernstang havarert (66° 46.35' N, 12° 58.6' E)
816/99	62	Nord-Helgeland. Klubgrunnen jernstang havarert (ca. 66° 32.38' N, 13° 02.45' E)
896/99	61	Nord-Helgeland. Nesøy. Sørnesøy, Søre, Øvre lanterne. Midlertidig nedlagt. (ca. 66° 34.3' N, 12° 37.85' E).
278/00	63	Nord Helgeland. Valværfjorden. Faldene jernstang borte. (66° 46.38' N, 12° 58.50' E)
562/01	63	Nord-Helgeland. Jernstang borte. (ca. 66° 46.6' N, 13° 29.9' E)
		SALTEN:
214/89	64	Salten. Fleinværfjorden. Fleinvær S. NW-re Kaurskjær varde S havarert (ca. 67° 08.7' N, 13° 46.5' E).
1644/91	65	Salten. Innseilingen til Bodø. Kirkgrunnen. Jernstang havarert (ca. 67° 15.25' N, 14° 14.0' E).
1653/92	666, 67, 224, 319	Salten. Andholm fjorden. Langdraget varde havarert (ca. 67° 44.4' N, 14° 36.9' E).
852/92	67	Salten. Kjuklingen varde havarert (ca. 67° 51.4' N, 14° 47.4' E).
880/95	65	Salten. Helligvær S. Indre Kammerbåen jernstang havarert (ca. 67° 23.2' N, 13° 51.5' E).
1039/96	66, 227	Salten. Folla. Vettøyskjær lanterne havarert. (ca. 67° 40.1' N, 14° 42.8' E).
499/98	64	Salten. Fugløyvær. Barbåen jernstang havarert ca. 67° 01.7' N, 13° 35.10' E
341/00	230	Salten. Tysfjord. Haukøy NE-pynt. Jernstang havarert. (68° 12.5' N, 16° 25.1' E)
905/00	65	Salten. Hovdnestaran jernstang havarert. (ca. 67° 24.5' N, 14° 34.6' E).
522/02	65	Salten. Landegodefjorden. Jernstang havarert. Advarsel. Rensøygrunnen jernstang, (67° 22.48' N, 14° 23.9' E (NGO))
		LOFOTEN:
218/89	75, 320	Lofoten. Gimsøystraumen. Laukvik. Hauggøbaren varde havarert (ca. 68° 23.0' N, 14° 23.9' E).
907/94	72	Lofoten. Moskenesøy N. Korshamnleia. Moholmsundet Søre jernstang havarert (ca. 68° 06.8' N, 13° 07.8' E).
209/95	74, 75.	Lofoten. Vestvågøy. Eggum. Gammelhella rød stake utlagt. (ca. 68° 19.7' N, 13° 42.0' E)
752/95	72, 74	Lofoten. Nappstraumen. Sundsbøen jernstang havarert. (ca. 68° 06.6' N, 13° 28.3' E)
473/96	69	Lofoten. Risvær. Storbåen jernstang havarert (ca. 68° 15.4' N, 15° 10.3' E).
867/96	74	Lofoten. N av Flakstadøy. Einsteinen jernstang havarert (ca. 68° 11.3' N, 13° 20.0' E)

856/97	72, 74	Lofoten. Flakstad. Korshamnleia. Lundhalsbåen jernstang havarent (ca. 68° 06.7' N, 13° 09.2' E)
227/98	69	Lofoten. Store Molla E. Floviken. Vesthallen varde havarent (ca. 68° 13.97' N, 14° 57.55' E)
409/98	73	Lofoten. Østnesfjorden. Vatterfjorden. Jernstang havarent og borte (ca. 68° 16.7' N, 14° 41.5' E)
637/98	70	Lofoten. Røst. 3 staker er midlertidig lagt ut: 67° 30.420' N, 12° 03.848' E, 67° 30.359' N, 12° 03.860' E, 67° 30.386' N, 12° 04.488' E
1034/98	70	Lofoten. Røst. Midlertidig utlagte kardinalstaker. (67° 30.43' N, 12° 04.50' E) "N" (67° 30.43' N, 12° 04.56' E "S") (67° 30.45' N, 12° 04.60' E "E") (67° 30.46' N, 12° 04.64' E "W")
373/99	72	Lofoten. Sundstrømmen. Rester av sjømerke. (ca. 68° 02.33' N, 13° 10.13' E)
995/99	69	Lofoten. Hadsel fjorden. Holdøy Øvre - og Nedre lanterne midlertidig nedlagt (ca. 68° 26.9' N, 14° 54.6' E)
61/00	75	Lofoten. Borgvær. Jernstang havarent. (ca. 68° 19.3' N, 13° 48.8' E)
491/00	73	Lofoten. Limstrandpollen. Grundstadneset. Jernstang havarent. (ca. 68° 16.5' N, 14° 02.75' E).
1025/01	74, 72	Lofoten. Vestre Leiholmenflua jernstang havarent. (ca. 68° 06.55' N, 13° 10.55' E (NGO)).
862/02	71	Lofoten. Værøy. Jernstang havarent. Syd Cardinal stake midlertidig satt ut.. (67° 38' 35" N, 12° 39' 21" E)
		VESTERÅLEN:
966/82	78, 320	Vesterålen. Skogsøy W. Mangboskjæran. Jernstang borte (ca. 68° 53.1' N, 14° 45.9' E).
1326/89	81	Vesterålen. Andøya W. Stave. Tverrbåen jernstang havarent (ca. 69° 12.7' N, 15° 50.0' E).
546/93	76, 75	Vesterålen. Vesterålsfjorden. Litløy. Kjørva jernstang havarent (ca. 68° 35.2' N, 14° 18.3' E).
840/94	76	Vesterålen. Nykvåg. Lofotbåen jernstang havarent (ca. 68° 46.6' N, 14° 27.0' E).
735/95	76, 78.	Vesterålen. Hovden. Jernstang i innseilingsrenna havarent. ca. 68° 49.0' N, 14° 33.9' E
746/97	76	Vesterålen. Litløy S. Taska jernstang havarent (ca. 68° 35.2' N, 14° 18.4' E)
1018/97	79	Vesterålen. Risøyrenna. Risøyrenna J (duc d'albe) havarent. Lysbøye utlagt. (ca. 68° 58.6' N, 15° 43.0' E).
753/98	81	Vesterålen. Andøya. Bleik. Middagsbåen vestre jernstang havarent (ca. 69° 16.6' N, 15° 54.3' E).
480/99	76	Vesterålen. Eidsfjorden. Stabben jernstang havarent (ca. 68° 38.1' N, 14° 46.6' E)
342/00	76	Vesterålen. Gaukværøy. Husleia. Rød flytestake utlagt. 68° 36.321' N, 14° 17.913' E, Jernstenger havarent. (68° 36.36' N, 14° 18.3' E), (68° 36.36' N, 14° 18.5' E).
477/01	79	Vesterålen. Risøyrenna. Risøyrenna F (duc d'albe) havarent. Rød stakebøye utlagt (68° 58' 14.33" N, 15° 40' 57.31" E)

717/01	78	Vesterålen. Skogsøy. Hjellandsøy NE-side jernstang havarert (ca. 68° 52.55' N, 14° 52.40' E).
984/01	76	Vesterålen. Værøyflaket. Børingsflu lanterne havarert (ca. 68° 36.68' N, 14° 25.22' E).
40/02	76	Vesterålen. Værøyflaget. Børingsflu lanterne havarert. (68° 36.7' N, 14° 25.2' E)
620/02	81	Vesterålen. W og N. av Staveøyen. Jernstenger havarert. Jernstenger i følgende posisjoner (NGO) er havarert: a) 69° 11.54' N, 15° 48' E, b) 69° 11.63' N, 15° 48.1' E, c) 69° 12.32' N, 15° 49.47' E.
		SØR-TROMS:
1682/90	487, 77	Sør-Troms. Harstad havn. Rød stake ute av posisjon (ca. 68° 47.3' N, 16° 33.1' E).
744/94	79	Sør-Troms. Andfjorden. W av Flatøy. Kvitholmen båke borte (ca. 69° 02.9' N, 16° 27.6' E).
622/95	487, 77	Sør Troms. Harstad havn. Gansås båe. Rød stake havarert. (ca. 68° 47.6' N, 16° 33.1' E).
211/95	82	Sør-Troms. Andfjorden. Steinavær. Drillaren jernstang (ca. 69° 09.9' N, 16° 34.6' E) og Jektholmskjæret varde (ca. 69° 09.8' N, 16° 37.4' E) havarert.
500/98	77	Sør-Troms. Sandtorgstraumen. Søre Storbåen rød stake havarert. (68° 34.3' N, 16° 32.5' E).
565/00	79	Sør-Troms. Bårnøy hamn. Nautspira jernstang havarert. (69° 01.5' N, 16° 30.2' E).
760/00	487, 79, 80	Sør Troms. Harstad havn. Vestre lysbøye sloknet. (68° 47.46' N, 16° 32.92' E).
986/01	79	Sør-Troms. Vaagsfjorden. Svinøyskolten flytestake borte. (ca. 69° 00.4' N, 16° 34.8' E).
		NORD-TROMS:
747/97	94	Nord-Troms. Nordreisa. Lyngmo nedre overettmerke havarert (ca. 69° 52.64' N, 21° 11.3' E)
757/98	94	Nord-Troms. Straumsfjorden. Rottvikstraumen. Rottvik øvre overettmerke havarert (ca. 69° 52.9' N, 21° 12.5' E).
515/01	90	Nord Troms. Lyngenfjorden. Djupvik. Djupvik molo lanterne havarert. (69° 44.9' N, 20° 29.5' E)
		VEST-FINNMARK:
1432/91	102	Vest-Finnmark. Breisundet. Geitingen varde havarert (ca. 71° 04.0' N, 24° 35.5' E).
410/98	102, 323.	Vest-Finnmark. Hjelmsøy. Akkarfjorden. Nordre Sandvikoddgrunnen jernstang havarert (ca. 71° 05.2' N, 24° 42.9' E).
286/02	102	Vest-Finnmark. E av Ingøya. Skogboen jernstang havarert. (71° 02.96' N, 24° 11.75' E.)
1082/02	100	Vest-Finnmark. Sandsfjorden. Fuglen lanterne havarert. (70° 40' 10" N, 21° 58' 53" E)
1083/02	100	Vest-Finnmark. Sørvær. Koia lykt havarert. (70° 37' 50" N, 21° 56' 58" E)
		ØST-FINNMARK:
1346/91	116	Øst-Finnmark. Grense Jakobselv. Storflua. Jernstang havarert (ca. 69° 47.3' N, 30° 49.6' E).

1609/92	107	Øst-Finnmark. Laksefjorden E-side. Laukholmen trebåke havarent (70° 34.58' N, 26° 56.80' E).
1042/98	109	Øst- Finnmark. Tana. NV re. Omgangsbåen jernstang havarent. (ca. 70° 59.12' N, 28° 31.2' E)
201/99	107	Øst Finnmark. Lebesby. Lebesbyrenna W-side dykdalb havarent. (ca. 70° 33.92' N, 27° 00.25' E .
764/00	114, 294.	Øst Finnmark. Vardø. Hornøyflua jernstang skadet. (ca. 70° 22.75' N, 31° 08.90' E). (Syd Kardinal stakebøye er midlertidig lagt ut i posisjon (ca. 70° 22.67' N, 31° 08.84' E
240/01	108	Øst-Finnmark. Laksefjord. Dyfjord. Dyfjord molo lanterne midlertidig nedlagt. (ca. 70° 53.9' N, 27° 13.7' E).
379/01	114, 115.	Øst-Finnmark. Vadsø havn. 3 røde staker midlertidig lagt ut : 1) 70° 04.516' N, 29° 43.157' E, 2) 70° 04.501' N, 29° 43.292' E, 3) 70° 04.516' N, 29° 43.157' E.
723/01	107	Øst-Finnmark. Lebesby. Lebesbyrenna NV og NØ lanterner havarent. a) 70° 34.15' N, 27° 00.4' E, b) 70° 34.12' N, 27° 00.45' E
726/01	114	Øst- Finnmark. Bussesund. Svarthnes havn. Staker utlagt. Østkardinal (BYB) (70° 22.054' N, 31° 03.598' E) Rød stake i (70° 22.146' N, 31° 03.152' E).
780/01	107	Øst Finnmark. Laksefjorden. Nordskjærbåen jernstang havarent. (ca. 70° 37.2' N, 26° 56.3' E)
		SVALBARD:
678/98	503, 504, 505, 509.	Svalbard. Bellsund lykt havarent. (ca. 77°43.2' N, 13°57'E.

2) Fortegnelse over midlertidige (T) og foreløpige (P) meldinger vedrørende norske farvann som ikke omfatter lykter og merker.

Efs meld. nr/år:	Sjøkart nr.	Område:
		OSLOFJORDEN.
1005/02	464, 1	Oslofjorden. Fredrikstad. Utdypingsarbeide i Røsvikrenna. N av 59° 10' N (Til 31 januar 2003).
		VEST-AGDER
554/00	459, 9	Vest-Agder. Kristiansand Havn. Vigebukta. Utfyllingsarbeid. Reduserte dybder. Bøyer utlagt. Tidsrom: Inntil videre. (ca. 58° 09.65' N, 08° 03.2' E).
		ROGALAND:
73/98	17, 204	Rogaland. W av Karmøy. Urter - Feøy/Røvær. Strømmålerigger utlagt. Inntil videre.
33/01	17, 204, 207	Rogaland. Sletta. Bleivik. Stølskl. Vrak. (ca. 59° 28.41' N, 95° 13.97' E).
1006/01	455, 16	Rogaland. Stavanger havn. Stavanger bybro. Redusert seilingshøyde. (ca. 58° 58.5' N, 05° 44.9' E). Inntil videre
		HORDALAND:

693/95	19	Hordaland. Stord W-side og St Siglo S-side. Skvalpeskjær. a) 59° 48.93' N, 05° 20.96' E. b) ca. 59° 48.55' N, 05° 20.90' E. c) ca. 59° 55.33' N, 05° 12.37' E.
1108/98	21	Hordaland. Sundet mellom Huftarøy og Indreholmen midlertidig stengt (ca. 59° 06.1' N, 05° 12.8' E)
215/00	19	Hordaland. Spysøysundet. Digernessundet. rekantsambandet. Redusert seilingshøyde. (59° 44.15' N, 05° 23.0' E), (59° 44.80' N, 05° 25.1' E) . Inntil videre.
531/96	19	Hordaland. Bømlo. W av Goddeneset. Målebøye utlagt. (ca. 59° 51.1' N, 05° 03.0' E) Inntil videre.
633/01	23	Hordaland. Rotøy. Luftspenn. Redusert seilingshøyde.(60° 40.7' N, 04° 45.7' E.-14 m.
1013/01	22	Hordaland. Samnangerfjorden. Grunnvågen. Grunne. ca. 0,5m (ca. 60° 23.887' N, 05° 43.857' E
706/02	21	Hordaland. Totangsvåg. Utdypingsarbeid. Advarsel. (ca. 60° 06.8' N, 05° 09.7' E. Til 31 januar 2003.
		MØRE OG ROMSDAL:
1495/93	40	Møre og Romsdal. Smøla. Bjørbåskjeret. Veidholmen. Grunne (ca. 63° 30.6' N, 07° 59.1' E, Innveien lykt).
935/02	30	Møre og Romsdal. Eggebønes. Stenging av seilløp for småbåter Posisjon: 62° 19.7' N, 05° 39.7' E (ED 50). I anleggsperioden vil der bli stengt for all trafikk som følger: Sundet mot Gjertnes blir stengt i perioden 01.11.02 til 01.09.03. Stridestraumen blir stengt i perioden 01.01.03 til 01.09.03.
907/02	32	Møre og Romsdal. Harøysundet. Dybde. ca. 8 m (62° 53.25' N, 06° 57.29' E (ED50)).
		SØR-TRØNDELAG:
699/97	43	Sør-Trøndelag. Valsøya NE. Svinøyflua. Grunne. 3,5m. (ca. 63° 52.6' N, 09° 45.9' E)
625/99	458. 130.	Sør Trøndelag. Trondheim Havn. Utfylling Pir II. Seilingsløp stenges. (63° 26.47' N, 10° 24.81' E) Prosjektet beregnes ferdigstilt i løpet av 4 – 5 år.
		SØR-HELGELAND:
441/99	59	Sør Helgeland. Lovund. 5m grunne rapportert. ca. 021° - 40m fra Naustholmen molo lanterne
520/99	224	Sør –Helgeland. Ursfjorden. Farlig grunne. 2m (200-300m) E av 65° 19.8' N, 12° 21.8' E
234/01	57	Sør Helgeland. Vefsesundet. Dagsvik. Bygging av Sundøybrua. Undervanns arbeide. Redusert fart. (ca. 66° 01.3' N, 12° 56.3' E). Inntil videre.
		NORD-HELGELAND
146/98	63	Nord-Helgeland. Gurafjorden. E av Myken fyr. Grunne rapportert (ca. 66° 44.6' N, 12° 37.4' E).
415/98	61	Nord- Helgeland. Selvær. Grunne ca. 4m rapportert (ca. 66° 34.8' N, 12° 16.7' E)
		LOFOTEN:
801/98	74	Lofoten. Hæsholmerne SE. Grunne 7,5m rapportert. (ca. 68° 12.9' N, 13° 28.3' E)
116/01	73	Lofoten. SE av Hysskj. Innseiling til Stamsund. Bølgemålerbøye satt ut. (ca. 68° 06.5' N, 13° 50.0' E.. Inntil videre.

861/02	69, 230	Lofoten. Barøya -Tjeldodden. Målebøyer utlagt. Fra 20. november 2002 til 15. januar 2003 vil det være utplassert to målebøyer i ytre del av Ofotfjorden i følgende posisjoner (WGS 84): 1) 68° 23.0' N, 16° 07.0' E 2) 68° 22.895' N, 16° 07.059' E
917/02*	72,73	Lofoten. Vest-Vågøy. E av Ure.4m grunne rapportert. (68° 05.6' N, 13° 46' E (WGS84))
		OFOTEN
644/00	230	Ofoten. Ofotfjorden S. Raanbogen. Farlig grunne rapportert. (NE for 68° 22.15' N, 17° 00.75 E).
		VESTERÅLEN:
366/00	76	Vesterålen. Steinesjøen - Gauken. Stenging av seilingslei. (ca. 68° 36.5' N, 14° 27.8' E) Inntil videre.
		NORD-TROMS:
1079/01	466	Nord Troms. Breivika havn. utbygging. Sakte fart. (ca. 69° 40.6' N, 18° 59.2' E). Inntil videre.
		Vest-FINNMARK:
987/02	489, 98, 101	Vest-Finnmark. Hammerfest. Melkøya. Områder under utfylling. Jernstenger- og ankertegn utgår. (70° 40' 48" N, 23° 35' 00" E) Til 2003.
1038/02	489, 98, 101	Vest-Finnmark. Hammerfest. Melkøya. Utsetting av bølgemåler. (70° 41.3' N, 23° 35.3' E). Til september 2003.
		ØST-FINNMARK:
1074/01	114	Øst- Finnmark. Svartnes havn. Bussesundet. Sprengningsarbeid. Ankere utlagt. Advarsel. Inntil videre. (70° 22' N, 31° 03' E).
876/02	107	Øst-Finnmark. Landersfjorden. Rundskjær. Ny dybde. (ca. 70° 26' 43" N, 26° 38' 32" E). Dybde på 6m er rapportert.

(Redaksjon, Stavanger 2002)

1089. (T). Posisjoner mobile boreplattformer og floteller. (Rigmoves).

	Navn:	Posisjon:	Dato siste rapport:
	Amerada Hess	58° 27.5' N, 00° 10.3' E	26/7-96
	Anasuria FPSO	57° 15.4' N, 00° 48.6' E	12/8-96
	Baltic Beta	55° 28.8' N, 18° 10.8' E	22/2-96
	Barbara	54° 31.5' N, 10° 05.1' E	1/6-92
	Bavinit	73° 03.0' N, 43° 46.0' E	24/2-92
	Benarmin Explorer	52° 39.6' N, 01° 56.8' E	23/4-92
	Benloyal	56° 08.5' N, 02° 57.6' W	5/2-93
	Benreoch	61° 29.9' N, 01° 36.0' E	12/6-96
	Bleo Holm	58° 06.1' N, 01° 26.3' W	27/5-01
*	Bideford Dolphin	61° 16' 30" N, 02° 07' 12" E	22/12-02
	Borgila Dolphin	Ølen	12/9-02
	Borgland Dolphin	61° 28' 01" N, 01° 59' 32" E	17/12-02
	Borgny Dolphin	Belfast	2/6-02
	Borgsten Dolphin	Invergordon	12/6-02
	Byford Dolphin	Invergordon	5/6-02
	BP Harding	59° 17.0' N, 01° 31.0' E	27/1-96
	Buchan Alpha	57° 54' 12" N, 00° 01' 54" E	9/9-99
	Charles Rowan	52° 37.6' N, 01° 53.8' E	14/7-92
	Conoco	58° 19.4' N, 00° 41.9' E	13/3-96
	Crystal Ocean	Blyth, UK	7/12-01
	Dan Duke	53° 36.9' N, 04° 57.7' E	26/12-93
	Dan Earl	54° 14.3' N, 02° 54.5' E	3/2-94
	Dan Princess	57° 39.1' N, 03° 57.3' W	5/2-93
	DB 102	56° 25.0' N, 02° 50.0' E	22/8-96
*	Deepsea Bergen	58° 20' 13" N, 02° 35' 18" E	22/12-02
	Deepsea Delta	61° 05' 07" N, 03° 31' 01" E	21/7-02
	Deepsea Pioneer	56° 08.8' N, 03° 01.0' W	5/2-93
	Deepsea Trym	61° 03' 51" N, 02° 00' 11" E	4/12-02
	Dyvi Stena	60° 18.7' N, 04° 20.3' W	5/3-96
	Elgin PUQ	57° 00.7' N, 01° 50.3' E	3/7-00
	Ensco 101	56° 04.7' N, 04° 13.8' E	24/4-01
	Ensco 70	56° 37.7' N, 05° 16.7' E	18/11-02
	Ensco 71	55° 32.3' N, 05° 01.9' E	24/6-02
	Ensco 72	54° 00.7' N, 03° 46.2' W	25/12-01
	Ensco 80	54° 14.3' N, 02° 23.4' E	19/12-00
	Ensco 85	53° 30.6' N, 02° 10.2' E	6/6-00
	Ensco 92	53° 11.0' N, 02° 05.8' E	19/12-00
	Enterprise Nelson	57° 39.8' N, 00° 08.7' E	13/4-93
	Galaxy 1	Peterhead	1/6-01
	Galaxy III	57° 57' 27" N, 01° 50' 43" E	9/11
	Glas Dowl	54° 59.1' N, 01° 26.8' E	13/7-99
	Global Producer 3	59° 33' 43" N 01° 39' 23" E	14/10-01
	Global Santa Fe Magellan	56° 58' 00" N, 01° 52' 00" E	8/4-02
	Global Santa Fe 135	Invergordon	23/11-02
	Global Santa Fe 140	Invergordon	18/11-02

	Glomar Adriatic 6	53° 51.8' N, 00° 26.4' E	16/1-01
	Glomar Adriatic II	53° 35.7' N, 04° 26.1' E	31/10-00
	Glomar Adriatic XI	54° 00.0' N, 00° 48.0' E	10/7-99
	Glomar Arctic III	Rotterdam	8/12-02
	Glomar Arctic IV	Invergordon	23/11-02
	Gryphon A	59° 21.7' N, 01° 34.3' E	13/9-93
	High Seas Driller	58° 16.9' N, 00° 15.4' E	3/5-96
	Hutton TLP	Murmansk	18/10-02
	JW McLean	Invergordon	15/10-02
	Jack Bates	59° 07' 35" N, 07° 45' 54" W	8/11-02
	Janice A	56° 24.1' N, 02° 15.0' E	23/10-98
	Kan Tan IV	Invergordon	29/4-99
	Kerr Mcgee Global Producer 3	59° 33' 43" N, 01° 39' 23" E	14/10-01
	Kosmos	61° 12.4' N, 01° 49.9' E	24/1-91
	Maersk Curlew	56° 44.9' N, 01° 17.8' E	4/10-97
	Maersk Endeavour	55° 31.8' N, 05° 00.4' E	2/10-00
	Maersk Endurer	55° 28' 39" N, 05° 06' 27" E	8/9-02
	Maersk Enhancer	53° 39.7' N, 02° 43.6' E	25/7-00
	Maersk Exerter	55° 38.42' N, 04° 53.05' E.	13/12-01
	Maersk Explorer	55° 31.8' N, 05° 00.4' E	31/8-99
*	Maersk Gallant	58° 04' 40" N, 01° 53' 26" E	20/12-02
	Maersk Giant	56° 33' 55" N, 03° 12' 15" E	28/9-01
	Maersk Guardian	56° 10' 44" N, 04° 10' 47" E	18/5-02
	Maersk Innovator	Stavanger	8/12-02
	Maersk Jutlander	Gdansk, Polen	4/10-02
	Neddrill 3	54° 54.9' N, 04° 36.8' E	6/7-97
	Neddrill 4	53° 25.3' N, 04° 06.6' E	21/7-97
	Neddrill Driver	56° 37.6' N, 05° 11.0' E	30/4-97
	Noble Kolskaya	55° 28.64' N, 05° 06.44' E	28/8-01
	Noble Byron Welliver	55° 28.64' N, 05° 06.44' E	18/11-02
	Noble George Sauvageau	56° 29' 00" N, 04° 54' 48" E	11/1-00
	Noble Julie Robertson	53° 55' 31" N, 00° 37' 37" E	26/7-02
	Noble Lynda Bossler	ACP P6-S Ned. Sektor	5/9/00
	Noble Piet van Ede	ACP Ned. Sektor	23/1-01
	Noble Ronald Hoope	ACP Petroland L4-PN	12/9-00
	Noble Ton Van Langeveld	57° 41' 18" N, 04° 05' 46" W	8/12-02
	Nordic Apollo	57° 00' 44" N, 01° 18' 40" E	15/10-01
	North Sea Producer	58° 18' 07" N, 00° 45' 19" E	9/4-97
	Northern Producer	58° 17' 37" N, 00° 26' 01" E	17/11-97
	Ocean Benloyal	56° 08.1' N, 02° 57.0' W	18/6-92
*	Ocean Guardian	Invergordon	19/12-02
	Ocean Nomad	58° 26' 00" N, 01° 17' 12" E	16/10-02
	Ocean Princess	Invergordon	5/10-02
	Paul B. Loyd Jr	60° 20' 00" N, 04° 06' 00" W	29/11-02
	Petrobaltic	55° 24.7' N, 17° 46.1' E	28/8-02
	Petrojarl 1	58°30' 06" N, 01° 39' 54" E	17/1-02
	Petrolia	Invergordon	9/12-01

	Petrojarl Foinaven	60° 18' 58" N, 04° 16' 24" W	8/11-96
	Polar Pioneer	60° 47' 59" N, 03° 26' 58" E	6/11-02
	Polycastle	Ølensvåg	25/9-96
	Polyconcord	Hanøytangen	25/10-01
	Polyconfidence	61° 08.0' N, 01° 44.0' E	16/12-96
	Polymariner	Ølensvåg	7/9-95
	Pride North Sea	Tunisia	29/6-02
	Ramform Banff	57° 00' 06" N, 01° 17' 36" E	15/2-01
	Regalia	Sandnes	15/10-02
	Rigmar 301	56° 16' 26" N, 03° 23' 23" E	24/6-02
	Ross Explorer	52° 33.5' N, 03° 37.1' E	8/12-95
	Rowan Gorilla VII	58° 10' 30" N, 02° 38' 23" W	11/11-02
	Safe Scandinavia	Gøteborg	17/11-02
	Safe Supporter	Halsnøy	1/11-95
	Saipem 7000	59° 04.0' N, 05° 37.0' E	19/4-96
	Santa Fe Galaxy	56° 50' 59" N, 02° 15' 19" E	10/7-01
	Santa Fe Monitor	57° 22' 31" N, 01° 59' 53" E	17/2-02
	Santa Fe Monarch	53° 38.9' N, 00° 58.1' E	23/4-01
*	Scarabeo 5	Ølen	17/12-02
	Scarabeo 6	59° 09' 54" N, 02° 29' 12" E	18/8-02
	Schiehallion	60° 21.4' N, 04° 03.9' W	22/4-98
	Sedco 703	54° 57.0' N, 00° 12.0' E	8/1-93
	Sedco 704	58° 18' 04" N, 01° 42' 23" W	5/11-02
	Sedco 706	Invergordon	29/8-02
	Sedco 711	Invergordon	18/11-02
*	Sedco 712	57° 10' 02" N, 02° 15' 37" E	18/12-02
	Sedco 714	Invergordon	10/12-02
	Seillan	58° 22.7' N, 00° 52.8' E	15/3-94
	Sedco Explorer	Invergordon	18/4-99
	Shelf Explorer	55° 28.64' N, 05° 06.44' E	18/6-01
	Shearwater	57° 01.9' N, 01° 57.3' E	18/7-97
	Sonat DF 96	56° 09.4' N, 02° 58.1' W	3/10-95
*	Stena Dee	56° 43' 28" N, 02° 05' 23" E	20/12-02
*	Stena Don	66° 00' 30" N, 08° 03' 18" E	12/12-02
	Stena Spey	58° 01' 37" N, 01° 06' 36" E	11/11-02
	Tharos	57° 11.0' N, 00° 59.0' E	23/4-92
	Transocean Arctic	Ølen	9/2-02
	Transocean Explorer	Invergordon	8/1-99
	Transocean John Shaw	61° 30' 52" N, 00° 57' 05" E	12/6-02
*	Transocean Leader	60° 21' 06" N, 04° 11' 00" W	22/12-02
	Transocean Nordic	Yarmouth Roads	22/3-02
*	Transocean Prospect	56° 08' 30" N, 02° 59' 30" W	19/12-02
	Transocean Searcher	64° 42' 45" N, 07° 40' 51" E	16/11-02
	Transocean VI	53° 36.9' N, 04° 57.1' E	9/3-93
	Transocean Wildcat	Invergordon	1/11-01
	Transocean Winner	Ølen	28/8-02
	Trident X	52° 59.0' N, 02° 44.2' E	5/2-93
	Triton FPSO	57° 05.4' N, 00° 53.5' E	31/3-00

	Trixi Mixi	Halten	17/11
	V. Muravlenko	69° 56.0' N, 41° 56.0' E	23/1-92
	Valdivia	70° 00.0' N, 07° 00.0' E	10/2-91
	Veslefrikk B	60° 47' 00" N, 02° 53' 54" E	25/3-02
*	West Alpha	58° 04' 24" N, 00° 53' 18" E	19/12-02
	West Epsilon	56° 13' 40" N, 03° 26' 15" E	1/11-02
	West Vanguard	60° 53' 35" N, 03° 40' 18" E	27/9-02
*	West Venture	60° 50' 31" N, 03° 32' 21" E	22/12-02

(ACP - Adjacent to Charted Platform).

* Anm.: Angir at riggen har forandret posisjon eller på vei til nevnte posisjon siden forrige melding.

Ovennevnte posisjonsliste omfatter ikke rigger eller floteller som er direkte tilknyttet plattformer eller rigger i opplag.

Alle ovennevnte posisjoner er i overensstemmelse med de siste mottatte meldinger fra forskjellige kilder. Andre permanente og mobile enheter f.eks. kraner, lektere el. lign. kan finnes i området.

Sikkerhetssonen strekker seg 500 meter rundt installasjoner eller anordninger som kan være faste produksjonsplattformer, mobile boreplattformer, forankrede lasteanordninger for tankskip samt installasjoner på havbunnen, - også oljebrønner på havbunnen.

Sikkerhetssonen regnes fra innretningens ytterpunkter.

Ingen fartøyer av noe slag skal navigere innenfor den etablerte sikkerhetssonen med unntak av at de som har spesiell tillatelse fra plattformsjefen, eller selv er i en nødsituasjon. (Se Efs 1/19/2002 og 1/20/2002).

Fra plattformene kan det være utlagt ankerkjettinger og ankere opp til en avstand av 2500 meter.

Safety zones may extend to a distance of 500 metres around all installations, measured from their outer edges. (See Efs 1/19/02).

(Anchorchains can be stretched up to 2500m from the platforms).

Ships of all nationalities are required to respect these safety zones. No vessel should enter an established safety zone unless it has legitimate business with the installation, is dealing with an emergency or is, itself, in difficulties or distress).

(Redaksjonen, Stavanger 2002).

1090. Siste trykningsdato for norske sjøkart / Latest printing date of Norwegian Charts											
Nr./No	Dato/Date	Nr./No	Dato/Date	Nr./No	Dato/Date	Nr./No	Dato/Date	Nr./No	Dato/Date	Nr./No	Dato/Date
1	Aug.02	46	Nov.01	91	Okt.02	224	Aug 01	401	Feb.02	501	Mai 97
2	Apr 02	47	Okt.00	92	April.02	227	Aug 01	402	April 02	502	Feb.01
3	Apr. 01	48	Aug.02	93	Des.01	229	Mars.00	452	Mars-02	503	Jan.99
4	Aug.02	49	Okt 02	94	Juli 01	230	Mars-02	453	Apr 01	504	Sep.99
5	Feb 02	50	Nov. 02	95	Okt.02	251	Sept 02	454	April 02	505	Jan.99
6	Juni 01	51	Des. 00	96	Jan.02	252	Aug.02	455	Des. 00	506	Mars 96
7	Sept 01	52	Aug.01	97	Des.02	253	Juni 01	456	Mars-02	507	Juni 98
8	Apr. 02	53	Aug.01	98	Aug.00	294	Feb. 02	457	Sept.01	509	Nov.-96
9	Sept.00	54	Aug.02	99	Aug.02	295	Mars 97	458	Nov 00	510	Mars-02
10	Sept.01	55	Okt.01	100	Des.00	300 (INT10)	April.00	459	Jan 01	512	Mai -99
11	Juni02	56	Juni 02	101	Nov.01	301 (INT140)	Juli 99	460	Jan 01	513	April 02
12	Apr. 02	57	Mai 02	102	Juli.02	302	Mars 01	461	Jan.99	514	Sep.99
13	Des 00	58	Nov. 02	103	Apr. 01	303 (INT100)	Mars 01	462	Sep.98	515	Feb.01
14	Nov.00	59	Juni 02	104	Aug 01	304 (INT101)	Jan 01	463	Feb.99	516	Sep.-97
15	Nov.01	60	Sept.00	105	Nov 00	305 (INT1300)	Juli 02	464	Okt.02	517	Mai 96
16	Feb.-02	61	Aug 01	106	Sept.00	306	Juni 02	465	Sep.98	521	April 02
17	April 02	62	Juli 01	107	Sept.99	307	Nov.01	466	Jan 02	522	Sept 99
18	Sept 02	63	Sept 02	108	Jan.00	308	Apr.01	467	Sept.01	523	Mars-02
19	Sept.01	64	Aug.00	109	Aug 01	309	Feb.01	468	Sept.01	524	Des.00
20	Mai.02	65	Des.02	110	Nov.99	310	Nov 00	469	Okt.00	533	Mai 01
21	Aug 01	66	Aug.02	114	Apr.02	311	Des.99	470	Nov.99	534	Des 92
22	Des.01	67	Jan. 02	115	Juni 99	319	Des.99	471	Juli.02	535	Juni 97
23	Juli 02	68	Juli 02	116	April 02	320	Sep.99	472	Feb.98	536	Juni 01
24	Feb.02	69	Mai 02	117	Juli 01	321	Aug.00	473	Aug.02	537	Mai 01
25	Sept.01	70	Jan. 02	118	Mai 01	322	Apr.99	474	Apr 01	539	Juni 90
26	Juni.02	71	Okt.00	119	Juli.02	323	Nov.99	475	Juni 02	540	Sept 02
27	April 02	72	Feb.02	120	Aug.02	324	Nov.99	476	Feb.00	551	Mars 99
28	Mai 01	73	Mai 01	124	Juni 01	325	Mars.00	477	Nov 00	552	Feb.01
29	Sept 02	74	Juni 01	125	Mars 01			478	Okt.01	553	Mars 99
30	Sept. 01	75	Juli 01	126	Juni 01			479	Jan.00	557	Juni 00
31	Mai 02	76	April 02	127	Mars 01			480	Des 01	558	Jan.02
32	Mai 02	77	Des.02	128	Feb.01			481	Aug.00	559	Okt 02
33	Okt 02	78	Feb.02	129	Aug.00			482	Apr.98	560	Okt.00
34	Mai 01	79	Okt. 01	130	Okt.00			483	Nov. 02		
35	Okt.01	80	Sept 02	131	Juni 01			484	Juli 00		
36	Nov.01	81	Okt.01	132	Okt.01			485	Okt. 01		
37	Juli.02	82	Nov. 02	143	Aug 01			486	Mars 99		
38	Mai 02	83	Juni 01	201	Mai.01			487	Feb.01		
39	Aug 01	84	Juni02	202	Okt 00			488	April.00		
40	Juli.02	85	Sept 02	204	Apr.01			489	Okt 02		
41	Des.01	86	Sept.00					490	Juli 01		
42	Juni 01	87	Jan 02	207	Mars 01						
43	Jan.02	88	Jan.02	208	Juli 00						
44	Okt.01	89	Des.02	209	Des.00						
45	Juni 01	90	Jan.02	210	Mars 00						

Oversikt over siste frist for innlevering av meldinger til Etterretninger for Sjøfarende (Efs.). Året 2003.

Innlevering senest kl. 1000.

Innleveringsdato:	Efs. nr.	Utgivelsesdato
10. jan.	1.	15. jan.
28. jan.	2.	31. jan.
11. febr.	3.	15. feb.
25. febr.	4.	28. feb.
11. mars.	5.	15. mars.
26. mars	6.	31. mars
10 april.	7.	15. april.
25. april.	8.	30. april.
12. mai.	9.	15. mai.
27. mai.	10.	31. mai.
10 juni.	11.	15. juni.
25. juni.	12.	30. juni.
10. juli.	13.	15. juli.
28. juli.	14.	31. juli.
12. august.	15.	15. august.
27. august.	16.	31. august.
10. september.	17.	15. september.
25. september.	18.	30. september.
10. oktober.	19.	15. oktober
28. oktober.	20.	31. oktober.
11. november.	21.	15. november.
26. november.	22.	30. november.
11. desember.	23.	15. desember.
23. desember.	24.	31. desember.

Statens kartverk Sjø
Postboks 60.
4001 Stavanger.
Telefon: 51 85 87 00 (sentralbord)
Telefax: 51 85 87 06.
Telefon: 51 85 88 99 (direkte innvalg).
E-post: efs@statkart.no